

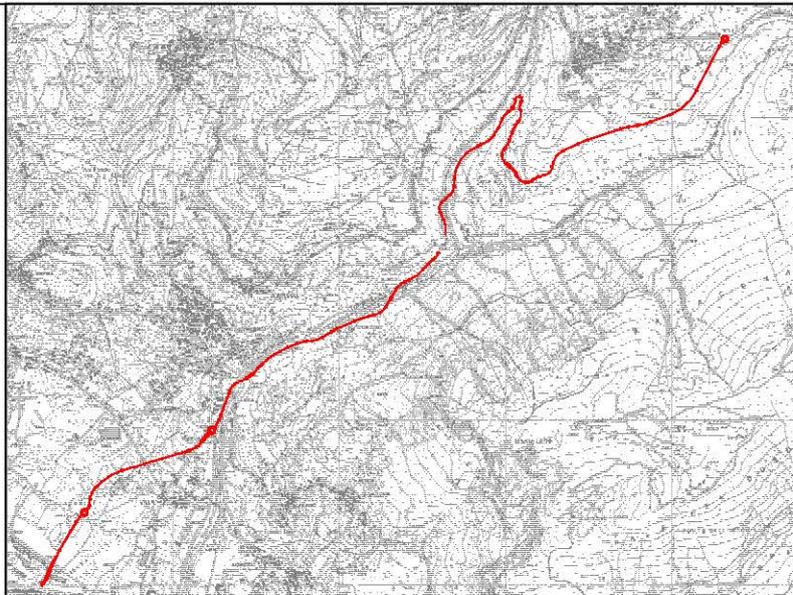


PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO LAVORI PUBBLICI E MOBILITÀ
AGENZIA PROVINCIALE PER LE OPERE PUBBLICHE
SERVIZIO OPERE STRADALI E FERROVIARIE

LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI STRIGNO SULLA
S.P. N. 78 "DEL TESINO"
OPERA N. 102

– PROGETTO ESECUTIVO –



TITOLO TAVOLA :

SCHEDE DI VALUTAZIONE
DELLE OFFERTE ANOMALE

FASE PROGETTO

E

TIPO ELAB.

R

CATEGORIA

130

PARTE D'OPERA

-

N° PROG.

45

REVISIONE

-

SCALA

-

REDAZIONE:

DATA REDAZIONE: settembre 2013

COPIA N.: 1

PROGETTAZIONE

ataengineering

PROGETTISTA

Dott.Ing. Erino Bombardelli

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO

dott. ing. ERINO BOMBARDELLI
ISCRIZIONE ALBO N. 1098

COORDINATORE SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE

Dott.Ing. Erino Bombardelli

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO

dott. ing. ERINO BOMBARDELLI
ISCRIZIONE ALBO N. 1098

IL REFERENTE INTERNO

Geom. Sergio Gerosa

GEOLOGIA

Dott.Geol. Rinaldo Bussola

Visto! IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

Ing. Mario MONACO

Visto! IL DIRIGENTE

Ing. Luciano MARTORANO

TIMBRO :



CODICE COMMESSA

AE.12.0014

NOME FILE: 0320_EPC_130_45 SCHEDE DI VALUTAZIONE
OFFERTE ANOMALE.DWG

PLOTTAGGIO: ATAGROUP PROGETTAZIONE.CTB

n° PAT: 0320

PREMESSE

DISPOSIZIONI GENERALI IN MATERIA DI VERIFICA DELLE OFFERTE ANORMALMENTE BASSE

La verifica delle offerte anormalmente basse avviene ai sensi dell'art. 58.29 della LP 26/93 e degli articoli 86 e seguenti del D. Legs. 12 aprile 2006 n. 163, secondo le disposizioni riportate nel bando di gara. A tale scopo, per ogni voce di prezzo prevista in progetto, è stata predisposta una scheda inserita nel presente elaborato che il Concorrente dovrà obbligatoriamente compilare secondo le indicazioni di seguito riportate, al fine di valutare globalmente la congruità dell'offerta.

Le schede da compilare sono complessivamente 268 (duecentosessantotto).

Tutte le voci verranno in prima istanza valutate verificando se il prezzo offerto risulti maggiore o minore di quello dato dalla media aritmetica dei prezzi offerti per quella voce da tutti i concorrenti partecipanti ridotta dello scarto quadratico medio. Nel caso in cui tale prezzo risulti maggiore o uguale al valore precedentemente calcolato sarà ritenuto in prima analisi giustificato economicamente; in caso contrario si procederà alla valutazione delle giustificazioni che il Concorrente avrà presentato secondo le indicazioni riportate nel presente elaborato, al fine di valutare globalmente la congruità dell'offerta.

CONTENUTO DELLE SCHEDE

Per le voci più significative, che costituiscono circa il 90% dell'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta, è stata riportata dalla Stazione Appaltante un'analisi del prezzo in cui si individuano i seguenti quattro grandi gruppi elementari:

- 1 mano d'opera
- 2 materiali
- 3 noli
- 4 trasporti

Ad ognuno di questi gruppi sono state assegnate le specifiche lavorazioni e/o forniture elementari, valutandone l'incidenza percentuale sul prezzo, depurato degli oneri generali, dell'utile d'Impresa e degli oneri relativi alla sicurezza. Per le voci che costituiscono il restante 10% circa dell'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta, sono state predisposte delle schede in bianco, che dovranno anch'esse essere compilate dal Concorrente secondo le modalità di seguito indicate.

COMPILAZIONE DELLE SCHEDE

Per ciascuna delle voci il Concorrente è tenuto alla compilazione della scheda corrispondente, indicando nella colonna relativa alla "% offerta" le incidenze in % di ciascuna lavorazione specifica e/o fornitura e/o componente elementare individuate all'interno di ciascuno dei 4 grandi gruppi sopra citati, le relative incidenze totali, nonché le incidenze in % relative a "oneri generali" ed a "utile d'Impresa".

Ogni scheda riporta il codice identificativo della voce, l'unità di misura e una breve descrizione solo indicativa, rimandando il Concorrente all'allegato di progetto n. 290 "Elenco Descrittivo delle Voci" relative alle varie categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto, al quale deve fare esclusivo riferimento.

Per le voci più significative, che costituiscono circa il 90% dell'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta, l'analisi del prezzo redatta dalla Stazione Appaltante è stata riassunta nelle schede allegate e i relativi valori sono stati riportati nella colonna contraddistinta dalla dicitura "% teorica". Qualora il Concorrente ritenesse l'analisi precompilata dall'amministrazione appaltante non esaustiva o comunque non corrispondente alla tecnologia adottata per la specifica lavorazione, può avvalersi della allegata scheda in bianco, riportante l'indicazione "DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE PRECOMPILATA", avendo cura di riportare i dati in maniera esaustiva in tutti i campi previsti, annullando la corrispondente scheda precompilata.

Analogamente il Concorrente dovrà compilare le schede in bianco relative a tutte le ulteriori voci che costituiscono il restante 10% circa dell'importo dei lavori. Il Concorrente potrà allegare delle sottoanalisi aggiuntive riferendosi alla relativa scheda, mantenendone l'impostazione generale.

Tutte le schede così compilate vanno vidimate con timbro dell'Impresa e firma del legale rappresentante. In caso di Imprese Riunite non ancora costituite le analisi devono essere sottoscritte da tutti i soggetti del raggruppamento. Il mancato rispetto di tale obbligo corrisponde a mancata presentazione del documento.

GIUSTIFICAZIONI RICHIESTE

Non sono richieste giustificazioni per quegli elementi i cui valori minimi sono rilevabili da listini ufficiali. Ove l'esame delle giustificazioni richieste e prodotte non sia sufficiente ad escludere l'incongruità dell'offerta, il Concorrente sarà chiamato ad integrare i documenti giustificativi.

Come riportato nell'art. 87 del D. Legs. 12 aprile 2006 n. 163, la pubblica amministrazione prenderà in considerazione giustificazioni formulate sulla base della documentazione integrativa di supporto indicata al successivo paragrafo "Documentazione giustificativa dell'offerta".

In ogni caso nella formulazione dell'offerta il Concorrente dovrà fornire, a giustificazione delle percentuali presentate (anche nel caso in cui si avvalessse delle stesse percentuali proposte dall'Amministrazione), i costi unitari delle singole sottovoci costitutive la lavorazione corrispondente alla scheda.

Tutte le documentazioni richieste, comprese quelle integrative, possono essere prodotte in copia con allegata una dichiarazione sostitutiva di atto notorio sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la conformità delle copie presentate agli originali esistenti presso lo stesso e/o terzi, e la disponibilità ad esibire gli originali in caso di espressa richiesta della stazione appaltante. Nel caso di Imprese Riunite non ancora costituite detta dichiarazione deve essere sottoscritta da tutti i soggetti del raggruppamento. Il mancato rispetto di tale obbligo corrisponde a mancata presentazione del documento.

Il Concorrente dovrà allegare l'indice generale di tutti i documenti allegati, timbrato e sottoscritto dal legale rappresentante (in caso di Imprese Riunite non ancora costituite l'indice generale deve essere sottoscritto da tutti i soggetti del raggruppamento. Il mancato rispetto di tale obbligo corrisponde a mancata presentazione del documento).

Tutti i documenti dovranno riportare in modo chiaro il numero di scheda a cui si riferiscono, con il relativo articolo; in assenza di questo riferimento il documento non sarà analizzato. I documenti di giustificazione dovranno essere raggruppati per fascicolo relativo alla singola scheda di analisi e dovranno essere progressivamente numerati, riportando pagina per pagina il riferimento alle pagine totali del fascicolo (es. 1/5, 2/5 ... 5/5). Non saranno prese in considerazione documenti sfasciolati e privi di riferimento alle specifiche schede.

In caso sia previsto un sopralluogo da parte della pubblica amministrazione, il Concorrente dovrà dare massima collaborazione per l'effettuazione dello stesso.

ONERI DI SICUREZZA - PRECISAZIONI IN ORDINE ALL'ATTRIBUZIONE DEI RELATIVI COSTI

Tenuto conto di quanto previsto in particolare dal comma 4 dell'art. 87 del D. Legs. 12 aprile 2006 n. 163, si precisa che il prezzo offerto dal Concorrente per la singola voce è riferito alle lavorazioni soggette a ribasso, al netto degli oneri di sicurezza (così come individuati e valutati negli specifici elaborati del progetto che costituiranno parte integrante del contratto d'appalto), ancorché la descrizione delle singole voci comprenda in alcuni casi riferimenti anche ai dispositivi per la sicurezza stessa non soggetti a ribasso. L'analisi richiesta al Concorrente a giustificazione del prezzo offerto dovrà tenere conto di tale previsione.

Si fa altresì presente che dalla stima degli oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, è stato escluso il costo delle misure di sicurezza che costituiscono "dotazione personale" del lavoratore in attuazione di quanto previsto, in merito, dal D.Leg. n. 81/08 e ss. mm., ossia il costo relativo a: informazione e formazione, dispositivi di protezione individuale, sorveglianza sanitaria, ecc.. L'onere di queste misure è remunerato all'Appaltatore con il costo assunto per la manodopera compresa nel prezzo, soggetto a ribasso d'asta, delle varie lavorazioni e/o voci. Di tale previsione il Concorrente dovrà tenere conto nella formulazione della propria offerta e nella predisposizione della relativa analisi giustificativa.

In modo analogo dalla stima degli oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, è stato escluso il costo delle dotazioni di sicurezza delle macchine e/o attrezzature necessarie per la realizzazione dell'opera in progetto. L'onere di tali dotazioni è remunerato all'Appaltatore con il costo assunto per i noli e/o i trasporti compresi nel prezzo, soggetto a ribasso d'asta, delle varie lavorazioni e/o voci. Di questa previsione il Concorrente dovrà tenere conto nella formulazione della propria offerta e nella predisposizione della relativa analisi giustificativa.

Ancora, sono stati esclusi dalla stima degli oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, i dispositivi e/o gli apprestamenti che hanno la funzione di misura di sicurezza sia durante i lavori che in occasione di interventi successivi di manutenzione dell'opera appaltata; in modo analogo sono stati esclusi dalla stima degli oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, i dispositivi e/o gli apprestamenti che dovranno essere

installati e/o realizzati a corredo di manufatti e/o impianti previsti in progetto, per garantire la sicurezza di esercizio dell'opera appaltata. La realizzazione di tali dispositivi e/o apprestamenti è remunerata con i prezzi delle voci oggetto di offerta da parte del Concorrente (Appaltatore). Di questa previsione dovrà essere tenuto conto in sede di formulazione dell'offerta e nella predisposizione della relativa analisi giustificativa.

Si ricorda infine, ad ogni buon conto, che per l'individuazione delle misure di sicurezza comprese e compensate con gli oneri di sicurezza fissati dall'amministrazione committente e non soggetti a ribasso d'asta, il Concorrente dovrà fare riferimento agli specifici elaborati di progetto (Piano di sicurezza e coordinamento).

DISPOSIZIONI GENERALI

Il Concorrente, in sede di giustificazione del prezzo offerto, dovrà documentare di aver tenuto conto delle disposizioni contenute nella Legge 447/95 e s.m. — Legge quadro sull'inquinamento acustico, nella L.P. n. 6/91 e s.m., nel relativo regolamento di attuazione (D.P.G.P. 04.08.1992 n. 12-65/Leg. e s.m.), per quanto trovano applicazione nel cantiere per la realizzazione dell'opera oggetto dell'appalto.

Inoltre l'offerta dovrà essere corredata da una dichiarazione controfirmata dal legale rappresentante della Ditta Concorrente (in caso di Imprese Riunite non ancora costituite la dichiarazione deve essere sottoscritta da tutti i soggetti del raggruppamento. Il mancato rispetto di tale obbligo corrisponde a mancata presentazione del documento), in cui si svincola la stazione appaltante da ogni scelta e/o previsione in ordine all'organizzazione e/o gestione dell'attività del cantiere (materiali, manufatti, attrezzature, mezzi d'opera, tecnologie etc. previsti in impiego) indicate dall'Impresa appaltatrice in sede di formulazione dell'offerta e che per sopravvenute disposizioni di legge o di regolamento oppure per ragioni di interesse pubblico dovessero poi restare in tutto o in parte disattese.

Si segnala infine che le analisi devono essere compilate esclusivamente nei moduli forniti nel presente allegato, a pena di inammissibilità della giustificazione. Le schede e tutti i documenti giustificativi allegati devono essere redatti esclusivamente in lingua italiana. Qualora si tratti di Impresa straniera le predette dichiarazioni e documentazioni dovranno essere tradotte in lingua italiana e asseverate.

DOCUMENTAZIONE GIUSTIFICATIVA DELL'OFFERTA

L'amministrazione, ai sensi e con le modalità previste dagli articoli 87 e 88 del D. Legs. 12 aprile 2006 n. 163, si riserva la facoltà di chiedere documenti integrativi, ulteriori rispetto a quelli previsti dal presente elaborato, qualora le giustificazioni prodotte dall'Impresa non siano sufficienti per la valutazione della congruità dell'offerta.

Qualora si forniscano giustificazioni con contenuti tecnici, dovranno essere accompagnate da relazione firmata da un tecnico abilitato, pena l'inammissibilità della giustificazione medesima.

MANO D'OPERA

L'analisi prodotta dal Concorrente deve riportare l'indicazione, debitamente giustificata, della manodopera prevista in impiego per la specifica lavorazione richiesta; il relativo costo orario dovrà altresì essere documentato con la Tabella salariale in vigore al momento della formazione dell'offerta da parte del Concorrente e comunque non potrà essere inferiore a quello previsto dai contratti collettivi nazionali e territoriali previsti all'art. 37 comma 1 del Capitolato Speciale d'Appalto, vigenti in Provincia di Trento alla stessa data. Ai sensi dell'art. 87 del D. Legs. 12 aprile 2006 n. 163 non sono ammesse giustificazioni in relazione a trattamenti salariali minimi inderogabili stabiliti dalla legge o da fonti autorizzate dalla legge.

Ai fini della giustificazione del prezzo l'incidenza della mano d'opera nella lavorazione considerata nell'analisi, espressa in termini di quantità oraria, verrà confrontata con quella considerata dalla Stazione appaltante in sede di redazione del progetto.

Saranno ammessi, senza necessità di specifica motivazione, scostamenti nella quantità oraria della mano d'opera che comportino una variazione del costo complessivo della mano d'opera, relativo alla singola voce di prezzo analizzata, nel limite massimo del 15% rispetto a quello stabilito in sede di redazione del progetto. Ciò in quanto tale limite del 15% riflette la potenziale economicità del procedimento di costruzione determinato dalla miglior organizzazione dei fattori produttivi.

Un minor impiego di mano d'opera che comporti una variazione del costo complessivo della mano d'opera stessa in misura superiore al predetto limite del 15% può essere riferito solo all'adozione di un procedimento

di costruzione o di una soluzione tecnica diversi rispetto a quelli considerati dalla Stazione appaltante. In tal caso l'impresa offerente dovrà accompagnare l'analisi con una relazione particolareggiata e specifica che illustri le differenze esecutive ed evidenzi le economie conseguibili nel procedimento di costruzione, del processo di fabbricazione e/o delle particolari soluzioni tecniche adottate (a discrezione del Concorrente l'utilizzo di disegni esplicativi) riportante inoltre l'indicazione dell'utilizzo della manodopera per la specifica lavorazione.

Non saranno comunque prese in considerazione quantità orarie di impiego della mano d'opera riferibili semplicemente a presunti livelli di produttività eccezionali della mano d'opera stessa. Si precisa che per "produttività eccezionali" si intende capacità lavorative personali del singolo prestatore d'opera o della squadra a prescindere dall'utilizzo di tecnologie particolari o innovative.

L'anomalia dell'offerta relativa alla manodopera sarà valutata anche mediante il confronto con le percentuali offerte dalle imprese concorrenti e con il cronoprogramma dei lavori inserito nel piano di sicurezza, considerando che notevoli diminuzioni di incidenza della manodopera generano necessariamente un aumento della produttività e quindi modifiche all'impianto della sicurezza con conseguenti oneri.

MATERIALI A PIE' D'OPERA

Per i costi elementari dei materiali la cui vendita avvenga sulla base di **listini pubblicati** (dei quali deve essere allegata **copia** e **dichiarazione** riportante provenienza, data di pubblicazione, periodo di validità evidenziando, per la singola voce, il riferimento al listino stesso), il Concorrente deve far riferimento ai prezzi ivi fissati applicandovi un ribasso non superiore al 5%. Ove ci si discosti da tali prezzi di oltre il 5%, ovvero in presenza di materiali non dotati di listino pubblicato, il Concorrente dovrà fornire **copia di contratti** eventualmente già stipulati per i lavori in oggetto, ovvero **copia di contratti preliminari** di futura vendita o coltivazione, ovvero di **corrispondenza commerciale** (esclusi fax), sottoscritta dalle parti, in forma originale o in copia con allegata una dichiarazione sostitutiva di atto notorio sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la conformità delle copie presentate agli originali esistenti presso lo stesso e/o terzi, e la disponibilità ad esibire gli originali in caso di espressa richiesta della stazione appaltante. Nel caso di Imprese Riunite non ancora costituite, detta dichiarazione deve essere sottoscritta da tutti i soggetti del raggruppamento. Il mancato rispetto di tale obbligo corrisponde a mancata presentazione del documento.

Tutti gli atti devono essere privi di correzioni e abrasioni e risultare impegnativi e vincolanti per il fornitore per la durata dell'appalto, anche se riferiti a prezzi controllati suscettibili di variazioni; in quest'ultima fattispecie, ove il fornitore non si impegni per l'intera durata dell'appalto, gli oneri derivanti da eventuali aumenti dei suddetti prezzi controllati dovranno rientrare nell'alea contrattuale del Concorrente.

Qualora il Concorrente si dovesse trovare in possesso di scorte disponibili in magazzino, deve fornire, insieme alla relazione di bilancio, copia dei documenti amministrativi che attestino l'effettiva esistenza di tali scorte per quantità e certificarne la qualità con dichiarazione controfirmata da un tecnico abilitato. Nei documenti amministrativi di cui sopra devono essere indicati i luoghi di stoccaggio dei materiali, che durante la fase di esame delle giustificazioni, potranno essere oggetto di verifica qualitativa e quantitativa da parte di un tecnico di fiducia dell'amministrazione, a seguito della quale verrà redatto apposito verbale in contraddittorio. Il Concorrente dovrà allegare un documento di accettazione con il quale dichiara, per il tempo di validità dell'offerta, il non utilizzo delle stesse scorte a giustificazione di condizioni particolarmente favorevoli per altri contratti di appalto.

Per le forniture di materiali per rilevati previsti in progetto, provenienti da cave di prestito, il Concorrente deve allegare, pena la non giustificazione dell'analisi, ogni **documento** atto a provare disponibilità, capacità, autorizzazioni e relative licenze delle cave medesime, in ottemperanza delle vigenti disposizioni di legge in materia. Il Concorrente deve inoltre fornire **dichiarazione** controfirmata da un tecnico abilitato, attestante la qualità del materiale.

Si precisa che, in caso di aggiudicazione, e/o in fase di esecuzione dei lavori, qualora si accertasse l'indisponibilità comunque motivata e/o l'insufficienza delle aree di cava di cui sopra, o nel caso in cui l'Impresa non individuasse siti di uguali caratteristiche a quelli indicati in fase di offerta e autorizzati dall'amministrazione, si procederà alla rescissione in danno dell'Appaltatore con ogni onere a suo carico.

NOLEGGI E TRASPORTI

Per i mezzi d'opera, impianti, macchinari e attrezzature di cantiere deve essere fornita copia del **"REGISTRO DEI BENI AMMORTIZZABILI"** del Concorrente, eventualmente aggiornato, con apposita attestazione sottoscritta dal rappresentante legale dell'Impresa partecipante, ai 3 mesi antecedenti la data di

pubblicazione del bando, dal quale risulti il valore dei beni e il costo di ammortamento annuale degli stessi. Per tutti i mezzi d'opera, impianti e macchinari il Concorrente dovrà fornire anche le **sottoanalisi** comprensive della spesa fissa dell'operatore, dei costi di manutenzione ordinaria e straordinaria, dei ricambi, dell'energia, dei carburanti e lubrificanti, dei bolli di circolazione, delle assicurazioni e quant'altro indispensabile per il funzionamento degli stessi. Nelle sottoanalisi dovrà essere posto in chiaro il riferimento al bene di cui si propone l'utilizzo indicandone la posizione nel "Registro dei beni ammortizzabili" allegato, nonché nei documenti giustificativi dell'offerta.

Qualora il Concorrente si proponga di ricorrere al nolo dovrà fornire **copia di contratti** eventualmente già stipulati per i lavori in oggetto, ovvero **copia di contratti preliminari** ovvero di **corrispondenza commerciale** (esclusi fax), sottoscritta dalle parti, in forma originale o in copia con allegata una dichiarazione sostitutiva di atto notorio sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la conformità delle copie presentate agli originali esistenti presso lo stesso e/o terzi, e la disponibilità ad esibire gli originali in caso di espressa richiesta della stazione appaltante. Nel caso di Imprese Riunite non ancora costituite, detta dichiarazione deve essere sottoscritta da tutti i soggetti del raggruppamento. Il mancato rispetto di tale obbligo corrisponde a mancata presentazione del documento.

Si precisa inoltre che il Concorrente in sede di giustificazione dell'offerta formulata dovrà altresì documentare di aver tenuto conto delle disposizioni contenute nella Legge 447/95 e s.m. - Legge quadro sull'inquinamento acustico, nella L.P. n. 6/91 e s.m., nel relativo regolamento di attuazione (D.P.G.P. 04.08.1992 n. 12 - 65 /Leg. e s.m.), per quanto trovano applicazione nei cantieri quali quello in argomento.

MATERIALE DI RISULTA

Gli oneri per il trasporto, come pure gli oneri per lo smaltimento in discarica, ovvero ogni altro onere connesso alla sistemazione e/o reimpiego fuori delle pertinenze di cantiere, del materiale di risulta da scavi e/o demolizioni per caratteristiche proprie non riutilizzabile e/o reimpiegabile, sono compresi e compensati all'interno del prezzo Unitario d'offerta. Il Concorrente dovrà indicare le **modalità di trasporto** dello stesso ai luoghi di deposito e accumulo provvisori o collocazione definitiva o utilizzo definitivo. L'indicazione dei luoghi, le relative autorizzazioni e l'individuazione delle volumetrie destinate ai singoli luoghi dovranno essere certificate con documentazione firmata da un tecnico abilitato, allegando le **copie** delle necessarie autorizzazioni territoriali nel rispetto delle vigenti normative in campo ambientale.

Qualora il materiale di risulta richieda, per caratteristiche proprie, lo smaltimento in discarica autorizzata, il Concorrente dovrà altresì indicare l'ubicazione della discarica che intende utilizzare e produrre documentazione idonea, giustificativa degli oneri per lo smaltimento messi in conto nella propria analisi, del tutto corrispondente a quanto sopra indicato per la fornitura di materiali. A tale riguardo il Concorrente dovrà altresì precisare in particolare la soluzione tecnologica e/o le modalità esecutive previste per la lavorazione e l'eventuale reimpiego, nell'ambito dei lavori in appalto, del materiale di risulta, oppure, in alternativa, per la lavorazione, il trasporto, la sistemazione e l'eventuale reimpiego, fuori dalle pertinenze del cantiere, del medesimo materiale, oppure ancora per il suo smaltimento in discarica.

Inoltre dovrà essere allegata una dichiarazione controfirmata dal legale rappresentante (in caso di Imprese Riunite non ancora costituite la dichiarazione deve essere sottoscritta, pena la non giustificazione dell'analisi, da tutti i soggetti del raggruppamento), in cui si svincola l'amministrazione appaltante da ogni scelta di utilizzo del materiale di risulta effettuata dall'Impresa appaltatrice in fase di indicazione di gara e che per caratteristiche proprie risulti diverso dall'atteso, rispetto a quanto indicato nella relazione geologica e geotecnica e/o negli altri elaborati di progetto. Le volumetrie che dovranno essere dichiarate disponibili per deposito dovranno corrispondere a quanto indicato nella lista delle categorie, incrementato di un coefficiente pari a 1,35.

COSTRUZIONE DI APPOSITO IMPIANTO DI BETONAGGIO

A- COSTRUZIONE DI APPOSITO IMPIANTO

Qualora l'Impresa intenda installare un proprio impianto di produzione di calcestruzzo all'interno delle aree identificate in progetto come zona di cantierizzazione dovrà allegare **gli schemi di progettazione dell'impianto** evidenziandone le capacità produttive.

Qualora l'Impresa intenda installare un impianto di produzione di calcestruzzo in aree diverse da quelle del cantiere dovrà allegare oltre a quanto riportato al precedente paragrafo copia delle pianificazioni urbanistiche e/o copia di un documento attestante la disponibilità del Concorrente all'uso delle aree. In ogni caso il Concorrente deve allegare, pena la non giustificazione dell'analisi, ogni documento atto a provare

disponibilità, capacità, autorizzazioni e relative licenze delle cave di inerti, in ottemperanza alle vigenti disposizioni di legge in materia. Il Concorrente deve inoltre fornire dichiarazione controfirmata da un tecnico abilitato, attestante la qualità del materiale utilizzato.

Si precisa che, in caso di aggiudicazione e/o in fase di esecuzione dei lavori, qualora si accertasse l'indisponibilità comunque motivata e/o l'insufficienza delle aree di cava di cui sopra, o nel caso in cui l'Impresa non individuasse siti di uguali caratteristiche a quelli indicati in fase di offerta e autorizzati dall'amministrazione, si procederà alla rescissione in danno dell'Appaltatore con ogni onere a suo carico.

A - 1: ATTREZZATURA DI PROPRIETA'

Nel caso in cui il Concorrente dichiari di disporre dell'attrezzatura necessaria per la costruzione di un apposito impianto, dovrà fornire copia del "**REGISTRO DEI BENI AMMORTIZZABILI**" come specificato nel capitolo "NOLEGGI E TRASPORTI" e dovrà presentare un documento firmato da tecnico abilitato, in cui dichiara che l'attrezzatura disponibile è conforme alla produzione di calcestruzzo. E' richiesta adeguata documentazione fotografica e dichiarazione riportante luogo di deposito o attuale utilizzo dell'attrezzatura e l'impegno del Concorrente a mantenere tale attrezzatura, per il periodo di utilizzo previsto nel programma lavori allegato al progetto, libera da ogni altro tipo di impegno precedentemente assunto o in corso di assunzione, garantendo, durante la fase di esame delle giustificazioni presentate, la possibilità di **sopralluogo** da parte di tecnici di fiducia dell'amministrazione, atto ad accertare la disponibilità, l'adeguatezza e la manutenzione dei mezzi con l'obbligatoria presenza del proprietario o legale rappresentante; in caso di visita all'estero dovrà essere garantita la presenza di un interprete.

A - 2: ATTREZZATURA A NOLO

Nel caso in cui il Concorrente intenda ricorrere ad un fornitore che disponga delle attrezzature necessarie, oltre alla documentazione descritta per il caso A-1, dove per proprietario si intende il noleggiatore, dovrà allegare **copia di contratto** o **precontratto** di nolo o vendita, timbrato e firmato da tecnico abilitato, con il quale si garantisca la disponibilità degli strumenti di produzione per il periodo previsto dal cronoprogramma dei lavori.

SPESE GENERALI

Per quanto riguarda gli oneri generali è ammesso che il Concorrente possa indicare, fornendo adeguate giustificazioni, un'aliquota inferiore rispetto al 15% della somma dei costi per manodopera, materiali, noli e trasporti, adottato nella presente analisi prezzi, aliquota che deve restare comunque non inferiore al 10% della medesima somma; al di sotto di tale percentuale l'Impresa offerente è tenuta a dare giustificazione in modo specifico e documentato, nei termini di quanto precedentemente riportato.

UTILE D'IMPRESA

Per quanto riguarda l'utile d'Impresa, che nell'analisi del prezzo redatta per conto dell'amministrazione, coerentemente con quanto previsto dalla normativa vigente è stato assunto in misura pari al 10% dell'ammontare complessivo dei costi per manodopera, materiali, noli, trasporti ed oneri generali, nell'analisi prodotta dal Concorrente potrà essere ammessa, se adeguatamente giustificata, un'incidenza più bassa che dovrà in ogni caso risultare non inferiore al 5% dell'ammontare complessivo dei costi precedentemente analizzati (manodopera + materiali + noli + trasporti + spese generali); al di sotto di tale percentuale l'Impresa offerente è tenuta a dare giustificazione in modo specifico e documentato, nei termini di quanto precedentemente riportato.

ELENCO VOCI DI PREZZO

N° SCHEDA	CORR. LISTA CATEGORIE	U.M.	TARIFFA	DESCRIZIONE SINTETICA
1	1	t	A.004.010.00010.010	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO: blocchi fino a 0,50 mc.
2	2	t	A.004.010.00015.005	IMP.REC. - MATTONI - MATTONELLE - CERAMICHE, SELEZIONATI: impurità (legname, metallo, plastica) fino al 10%.
3	3	t	A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO: tubi, geotessile e ceppaglie fino al 20 %.
4	4	t	A.004.010.00025.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO BITUMINOSO: fresato.
5	5	m3	B.002.010.00010.010	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI: muratura in pietrame e solai in legno.
6	6	m2	B.002.010.00110.005	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI. Parapetti o similari.
7	7	m3	D.011.005.00010.005	DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE: - eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento.
8	8	m3	D.011.005.00020.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO. Eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento.
9	9	m3	D.011.005.00020.010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO. In breccia per superfici fino a mc 4,00.
10	10	m3	D.011.005.00110.005	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE.
11	11	m2	D.011.005.00120.005	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE.
12	12	m	D.011.005.00150.005	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO. Fino a cm 5,00 di spessore.
13	13	m	D.011.005.00150.010	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO. Per ogni cm oltre i cm 5,00.
14	14	m2	D.011.005.00160.005	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE. Per i primi 3 cm.
15	15	m2	D.011.005.00160.010	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE. Per ogni cm successivo.
16	16	m3	V.N.A.4.5.25.10	CONFERIMENTO MATERIALE DI SCAVO NON UTILIZZABILE IN AREA ESTERNA.
17	17	m2	V.N.D.11.5.280.10	SMONTAGGIO DI MANUFATTI METALLICI.
18	18	m3	D.011.010.00060.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO. Roccia media.
19	19	m3	D.011.010.00060.015	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO. Roccia dura.
20	20	m3	D.011.010.00110.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MANO. Fino alla profondità di m 1,50.
21	21	m3	D.011.010.00110.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MANO. Fino alla profondità di m 2,00.
22	22	m3	D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA: fino alla profondità di m 1,50.
23	23	m3	D.011.010.00120.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA: fino alla profondità di m 2,00.
24	24	m3	D.011.010.00180.005	SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m2,00: - roccia tenera.
25	25	m3	D.011.010.00190.005	SOVRAPREZZO A SCAVO FOND. A SEZIONE OBBLIGATA PER PROF. > m 2,00.
26	26	m3	E.001.004.00041.005	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA: per la fascia con profondità fino a m 1,50.
27	27	m3	E.001.004.00041.010	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA: per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50.
28	28	m3	E.001.004.00041.015	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA: - per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00.
29	29	m3	E.001.004.00090.005	SOVRAPP. PER SCAVO A SEZ. RISTR.CON MEZZI SPECIALI.
30	30	m3	E.001.004.00095.005	SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA CON MINIESCAVATORE.
31	31	cad	E.001.004.00120.005	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI: interasse fra gli stessi oltre m 1,00.
32	32	cad	E.001.004.00120.010	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI: interasse fra gli stessi fino a m 1,00.
33	33	m	E.001.004.00125.005	SOVRAPP. INTERFERENZA SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI.
34	34	m3	V.N.D.11.10.20.05	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI.
35	35	cad	V.N.D.61.5.350.10	NOLO DI TRAVE RETICOLARE SPAZIALE.
36	36	m2	D.011.015.00010.005	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI. Provenienti da cave prestito.
37	37	m2	D.011.015.00010.010	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI: provenienti dagli scavi.
38	38	m3	D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO.

N° SCHEDA	CORR. LISTA CATEGORIE	U.M.	TARIFFA	DESCRIZIONE SINTETICA
39	39	m3	D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE.
40	40	m3	D.011.015.00111.005	FORMAZIONE RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI RICICLATI: - AM-R-C1-125 agg. misto gran. ricicl. per rilev. (Dmax 125)
41	41	m3	D.011.015.00140.035	MATERIALI RICICLATI PER STRATI ACCESSORI: - AG-R-C5-40 aggregato granulare riciclato per strato drenante (Dmax 40)
42	42	m2	D.011.015.00220.005	ARMATURA DEL CORPO STRADALE: telo con resistenza non inferiore a 500 N/5cm.
43	43	m2	D.011.015.00310.005	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE. Per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3.
44	44	m2	D.011.015.00310.010	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE. Per i gruppi A4,A5,A2-6,A2-7.
45	45	m2	V.N.D.11.15.520.05	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE: per altezza minore o uguale a 3 m.
46	46	m2	V.N.D.11.15.520.10	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE: per altezza minore o uguale a 6 m.
47	47	m2	V.N.D.11.15.520.15	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE: per altezza minore o uguale a 9 m.
48	48	m2	V.N.D.11.15.520.20	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE: per altezza minore o uguale a 12 m.
49	49	m2	V.N.D.11.15.520.25	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE: per altezza minore o uguale a 15 m.
50	50	m2	D.021.005.00100.005	MAGRONE.
51	51	m3	D.021.005.00410.010	CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI FONDAZIONE: per classe di resistenza >= C20/25 (solo X0).
52	52	m3	D.021.005.00410.015	CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI FONDAZIONE: per classe di resistenza >= C25/30.
53	53	m3	D.021.005.00420.015	CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI ELEVAZIONE: Per classe di resistenza >= C25/30.
54	54	m3	D.021.005.00430.020	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A.: per classe di resistenza C20/25 (solo X0).
55	55	m3	D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A.: per classe di resistenza C25/30.
56	56	m3	D.021.005.00430.060	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A.: per classe di resistenza C32/40.
57	57	m2	D.021.005.00470.010	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI REGOLARI: con pietrame proveniente da cave di porfido.
58	58	m2	D.021.005.00470.015	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI REGOLARI: con pietrame proveniente da cave di granito.
59	59	m2	D.021.005.00475.015	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. AD OPERA INCERTA: spessore minimo di cm 25 con pietrame proveniente da cave di granito.
60	60	m2	D.021.005.00515.005	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A.: per altezza fino a m. 2,00.
61	61	m2	D.021.005.00515.010	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A.: per altezza fino a m. 4,00.
62	62	m2	D.021.005.00515.015	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A.: per altezza fino a m. 6,00.
63	63	m2	D.021.005.00515.020	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A.: per altezza superiore a m. 6,00.
64	64	m2	D.021.005.00520.015	SOVRAPREZZO FACCIA A VISTA. Con tavole piallate.
65	65	kg	D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO. Tipo B450C.
66	66	kg	D.021.005.00720.015	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA: in acciaio tipo B450C.
67	67	m2	D.021.010.00020.030	IMPALCATO A SOLETTONE PIENO. Per luci oltre m 12,00 fino a m 15,00.
68	68	m2	D.051.035.00010.005	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS.
69	69	m2	F.002.030.00015.005	SELCIATONE IN PIETRAMME: ad opera incerta.
70	70	m2	V.N.B.4.70.10.100	LASTRA PREFABBRICATA PER IMPALCATI.
71	71	m2	V.N.D.21.5.100.06	MAGRONE. Opere fluviali.
72	72	m3	V.N.D.21.5.410.16	CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI FONDAZIONE. Opere fluviali. Per classe di resistenza >=C25/30.
73	73	m3	V.N.D.21.5.420.16	CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI ELEVAZIONE. Opere fluviali. Per classe di resistenza >= C25/30.
74	74	m2	V.N.D.21.5.510.10	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A.: per altezza fino a m. 4,00.
75	75	m2	V.N.D.21.5.510.20	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A.: Per altezza superiore a m. 6,00.
76	76	kg	V.N.D.21.5.710.11	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO. Opere fluviali. Tipo B450C.
77	77	kg	V.N.D.21.5.720.15	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA: in acciaio tipo B450C. Per pavimentazioni

N° SCHEDA	CORR. LISTA CATEGORIE	U.M.	TARIFFA	DESCRIZIONE SINTETICA
78	78	kg	V.N.D.21.5.720.16	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA. Opere fluviali. In acciaio tipo B450C.
79	79	m2	V.N.D.21.10.250.10	ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO PER RIVESTIMENTO ESTERNO DEGLI IMPALCATI.
80	80	kg	V.N.D.21.5.840.10	ACCIAIO IN BARRE PER STRUTTURE IN C.A. PRECOMPRESSO: avente f _{yk} minimo = 950 N/mmq e f _{ptk} minimo = 1050 N/mmq.
81	81	kg	B.039.005.00010.020	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE: travature e colonne piene normalizzate con unioni saldate.
82	82	kg	V.N.D.15.25.400.15	FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA.
83	83	kg	V.N.D.15.25.400.16	MONTAGGIO DI CARPENTERIA METALLICA.
84	84	kg	V.N.D.15.25.400.17	SOVRAPPREZZO PER LA VERNICIATURA DI STRUTTURE IN ACCIAIO.
85	85	kg	V.N.D.31.10.325.10	MANUFATTI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO.
86	86	kg	D.021.015.00210.005	MALTA ADESIVA BICOMPONENTE.
87	87	m2	D.031.005.00320.005	IMPERMEABILIZZAZ. CON RESINE EPOSSIDICHE E QUARZO.
88	88	kg	V.N.D.15.25.700.05	BOCCHETTONI IN LASTRE DI PIOMBO PER SCARICO ACQUE.
89	89	cad	V.N.D.1525.800.05	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI.
90	90	m2	V.N.D.31.5.500.10	MALTA POLIMERICA.
91	91	m	B.006.050.00060.010	TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC: diametro esterno 125 mm.
92	92	m	B.006.050.00060.015	TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC: diametro esterno 160 mm.
93	93	m	B.006.050.00060.020	TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC: diametro esterno 200 mm.
94	94	m	B.006.060.00060.010	CANALI GRIGLIATI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO: sezione esterna 290x250 mm.
95	95	m	B.006.060.00070.010	SOVRAPPREZZO AI CANALI GRIGLIATI PER GRIGLIA IN GHISA: sezione esterna 290x250 mm.
96	96	m3	D.005.005.00010.005	GHIAIA: ghiaio granulometria 7-15 mm.
97	97	m3	D.031.010.00040.010	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI SOSTEGNO: con pietrame proveniente da cave di prestito.
98	98	m2	D.031.010.00130.010	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI: con resistenza a trazione non inferiore a 500 N/5cm.
99	99	m	D.031.010.00210.005	CANALETTA CON MEZZI TUBI: del diametro cm 30.
100	100	m	D.031.010.00210.015	CANALETTA CON MEZZI TUBI: del diametro cm 50.
101	101	m	D.031.010.00440.005	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO. Per diametro interno di cm. 30.
102	102	m	D.031.010.00440.010	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO. Per diametro interno di cm. 40.
103	103	m	D.031.010.00440.015	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO. Per diametro interno di cm. 50.
104	104	m	D.031.010.00440.025	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 80
105	105	cad	D.031.010.00510.005	POZZETTI GETTATI IN OPERA: delle dimensioni interne di m. 0,60x0,60.
106	106	cad	D.031.010.00510.010	POZZETTI GETTATI IN OPERA: delle dimensioni interne di m. 0,80x0,80.
107	107	cad	D.031.010.00510.015	POZZETTI GETTATI IN OPERA: delle dimensioni interne di m. 1,00x1,00.
108	108	m	D.031.010.00520.005	CANNA PER POZZETTI: delle dimensioni interne di m 0,60x0,60.
109	109	m	D.031.010.00520.010	CANNA PER POZZETTI: delle dimensioni interne di m 0,80x0,80.
110	110	m	D.031.010.00520.015	CANNA PER POZZETTI: delle dimensioni interne di m 1,00x1,00.
111	111	m	D.051.005.00110.005	CANALETTE AD EMBRICE: elementi correnti.
112	112	cad	D.051.005.00110.010	CANALETTE AD EMBRICE: elemento di imbocco dimensioni 1010x540x190 mm.
113	113	m2	D.051.005.00120.005	ELEMENTI PREFABBRICATI A SEZIONE TRAPEZOIDALE.
114	114	cad	D.051.010.00141.005	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA: del peso fino a kg 70.
115	115	cad	D.051.010.00141.010	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA: del peso oltre kg 70 fino a kg 120.
116	116	m2	D.31.10.610.15	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI: con resistenza a trazione non inferiore a 300 N/5cm.

N° SCHEDA	CORR. LISTA CATEGORIE	U.M.	TARIFFA	DESCRIZIONE SINTETICA
117	117	m	E.001.005.00041.015	TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO, RIVESTITE. DN 500 mm.
118	118	m	E.001.005.00091.010	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI. Diametro esterno 160 mm.
119	119	m	E.001.005.00091.015	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI. Diametro esterno 200 mm.
120	120	m	E.001.005.00096.010	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8; diametro esterno 250 mm
121	121	cad	E.001.006.00085.005	CONSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA.
122	122	kg	E.001.006.00105.005	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA.
123	123	cad	E.001.006.00110.010	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE; Con telaio circolare diametro cm 85 e altezza cm 10.
124	124	cad	V.N. E.1.6.150.10	POZZETTO CON BOCCA DI LUPO IN GHISA
125	125	m	V.N.B.6.50.20.21	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI: diametro esterno 315 mm.
126	126	m2	V.N.D.11.15.150.10	STRATO ANTICONTAMINANTE: non inferiore 400 g/mq.
127	127	m3	V.N.D.31.10.40.05	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI CONTRORIVA: con pietrame proveniente dagli scavi.
128	128	m3	V.N.D.31.10.40.10	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI CONTRORIVA: con pietrame proveniente da cave di prestito.
129	129	m	V.N.D.31.10.650.05	ESECUZIONE DI POZZO DISPERDENTE: DN 100 cm.
130	130	m2	V.N.D.31.10.650.20	GEOCOMPOSITO DRENANTE DA 12 mm.
131	131	m	V.N.D.31.10.660.10	CANALETTE CONVOGLIAMENTO ACQUE SCARPATE TERRAPIENO TERRE RINFORZATE. Elementi correnti.
132	132	cad	V.N.D.31.10.660.20	CANALETTE CONVOGLIAMENTO ACQUE SCARPATE TERRAPIENO TERRE RINFORZATE. Elementi di imbocco.
133	133	m	V.N.D.31.10.670.10	CUNETTA ALLA FRANCESE PREFABBRICATA. Larghezza 50 cm.
134	134	m	V.N.D.31.10.670.20	CUNETTA ALLA FRANCESE PREFABBRICATA. Larghezza 75 cm.
135	135	m	V.N.D.41.10.500.5	DRENI SUB-ORIZZONTALI.
136	136	m	V.N.E.1.5.125.5	BONIFICA DEL PIANO DI POSA DELLE TUBAZIONI.
137	137	cad	V.N.E.1.6.250.10	SEPARATORE DI OLI MINERALI CON SEDIMENTATORE TIPO EURO-SEDIRAT« SMA 30 ù 8,6 ù EN o equivalente.
138	138	cad	V.N.E.1.6.260.10	SEPARATORE DI OLI MINERALI CON SEDIMENTATORE TIPO EURO-SEDIRAT« SMA 2/4 - 1,4 ù EN o equivalente.
139	139	m2	V.N.M.5.30.12.05	RETE METALLICA SU ROCCIA.
140	140	m2	V.N.M.5.30.15.05	RETE METALLICA SU ROCCIA E RETICOLO DI CONTENIMENTO ROMBOIDALE.
141	141	m3	D.005.005.00035.005	STRATO SUPERFICIALE STABILIZZATO: Della granulometria di mm 0-30.
142	142	m2	D.051.025.00020.005	RACCORDO A STRADE ESISTENTI.
143	143	m3	D.051.025.00115.015	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI RICICLATI NON LEGATI: - AM-R-C3-40 agg. misto gran. ricicli. per fond. (Dmax 40)
144	144	m2	D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "p": con granulometria mm 0-12,5.
145	145	m2	E.001.007.00020.005	CASSONETTO STRADALE SPESSORE cm 30:
146	146	m2	E.001.007.00025.005	RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO: spessore cm 5.
147	147	m2	E.001.007.00025.010	RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO: per ogni cm oltre i primi 5 cm.
148	148	m	D.051.005.00010.005	CORDONATE: sez. 8/10 con h = 25 cm.
149	149	m	D.051.005.00010.015	CORDONATE: sez. 12/15 con h = 25 cm.
150	150	m	D.051.005.00010.020	CORDONATE: sez. 12/15 con h = 30 cm.
151	151	m2	D.051.005.00410.005	RECINZIONE SU MANUFATTI.
152	152	m2	D.051.005.00420.010	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI. Per h fino a m 1,50.
153	153	kg	D.051.010.00010.005	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO. Per griglie o manufatti leggeri.
154	154	m3	D.051.020.00010.005	TERRA VEGETALE VAGLIATA.
155	155	m3	D.051.020.00050.005	SISTEMAZIONE AIUOLE: proveniente dagli scavi.

N° SCHEDA	CORR. LISTA CATEGORIE	U.M.	TARIFFA	DESCRIZIONE SINTETICA
156	156	m2	D.051.020.00220.005	SEMINA DI MISCUGLIO.
157	157	m3	F.002.030.00050.005	CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA.
158	158	m3	F.002.030.00055.005	SOVRAPPREZZO POMPA PER CALCESTRUZZI.
159	159	m	V.N. D.11.300.10	POSA IN OPERA DI MANUFATTI METALLICI (CANCELLI).
160	160	m	V.N.B.39.5.40.5	SCALA A PIOLI FISSA CON GABBIA DI PROTEZIONE.
161	161	m	V.N.D.11.5.290.10	POSA IN OPERA DI MANUFATTI METALLICI (RECINZIONI).
162	162	m2	V.N.D.21.950.10	VELETTA A PANNELLI PREFABBRICATI CON RIVESTIMENTO LAPIDEO.
163	163	m2	V.N.D.21.970.10	LASTRE PREFABBRICATE CON RIVESTIMENTO LAPIDEO.
164	164	m	V.N.D.51.10.170.10	SOLO POSA IN OPERA DI MANUFATTI METALLICI.
165	165	m	V.N.D.51.5.650.10	CORDONATE PREFABBRICATE SEZIONE AD ôlô ROVESCIATO
166	166	m2	V.N.D.51.5.700.5	RECINZIONE DI PROTEZIONE ANTISELVAGGINA. Per h. fino a m. 2.00.
167	167	m3	V.N.F.2.35.15.05	FORNITURA POSA OPERA SCOGLIERA (da 0,100 a 0,300 mc).
168	168	m3	V.N.F.2.35.20.05	FORNITURA POSA OPERA SCOGLIERA (oltre 0,300 mc).
169	169	m	V.N.H.1.1.256.5	PARAPETTO IN LEGNO DI LARICE NATURALE.
170	170	cad	V.N.D.15.60.0600.5	CATADIOTTO BIFACCIALE A MURO.
171	171	cad	B.006.060.00010.005	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 30x30x30 cm
172	172	cad	B.006.060.00010.010	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 40x40x40 cm
173	173	cad	B.006.060.00010.020	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 60x60x60 cm
174	174	cad	B.006.060.00015.005	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 30x30x30 cm
175	175	cad	B.006.060.00015.015	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 40x40x40 cm
176	176	cad	B.006.060.00015.035	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 60x60x60 cm
177	177	kg	B.006.065.00020.005	CHIUSURE O CORONAMENTI QUADRANGOLARI COMUNI IN GHISA LAMELLARE elementi leggeri con peso totale fino a 30 kg
178	178	m	B.062.006.00070.005	CAVODOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE ì 63 mm (conf.50 m)
179	179	m	B.062.006.00070.020	CAVODOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE ì 125 mm (conf.25 m)
180	180	m	B.062.006.00070.025	CAVODOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE ì 160 mm (conf.25 m)
181	181	cad	V.N.B.6.60.30.10	PLINTI PREFABBRICATI dimensioni esterne 100x80x70 cm
182	182	cad	V.N.B.6.60.30.11	PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE dimensioni esterne 110x110x110 cm
183	183	cad	V.N.B.6.60.30.12	PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE dimensioni esterne 150x150x120 cm
184	184	m	V.N.B.62.12.410.20	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX forata, dimensioni (200x75) mm
185	185	m	V.N.B.62.12.410.25	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX forata, dimensioni (300x75) mm
186	186	cad	V.N.B.62.15.10.41	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN MATERIALE TERMOINDURENTE IP 68 300x300x75mm
187	187	cad	V.N.B.62.99.10.5	CABINA DI TRASFORMAZIONE PREFABBRICATA IN C.A.V. a due scomparti SET+MISURE, dim. (5.68x2.48x2.80).
188	188	m	E.001.005.00005.010	TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO : DN 250 mm.
189	189	m	E.001.005.00021.030	POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO: DN 250 mm.
190	190	m	E.001.005.00031.005	TUBAZIONI IN GRES RIVESTITE COMPLETAMENTE CON CLS: DN 200 mm.
191	191	cad	E.001.006.00200.030	FONDO POZZETTO PREFABBRICATO - fondello in PRFV - Diam. inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm.
192	192	m	E.001.006.00206.015	CANNA POZZETTO PREFABBRICATO: diametro interno netto cm 100.
193	193	cad	E.001.006.00220.020	SOLETTA - pozzetto prefabbricato. Diam. 100 cm.
194	194	cad	E.001.006.00230.005	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto prefabbricato -: diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60.

N° SCHEDA	CORR. LISTA CATEGORIE	U.M.	TARIFFA	DESCRIZIONE SINTETICA
195	195	m	V.N.E.1.5.150.10	TUBAZIONI PREISOLATE IN BARRE PEAD PE 100 ù SDR11 ù PN16 (ATTRAVERSAMENTO SU PONTI).
196	196	m	V.N.E.1.5.150.5	TUBAZIONI PREISOLATE IN BARRE PEAD PE 100 ù SDR11 ù PN16 (ATTRAVERSAMENTO SU PONTI).
197	197	m	V.N.E.1.6.22.5	SOPRAELEVAZIONE CANNA POZZETTO 0,80 X 1,10 m.
198	198	cad	V.N.E.1.6.300.10	ALLACCIO A POZZETTI E COLLETTORI ESISTENTI.
199	199	t	A.004.005.00005.005	IMP. SMALTIMENTO MATERIALI NON RECUPERABILI.
200	200	m3	D.012.010.00010.020	SCAVO IN SOTTERRANEO: classi III° e IV°.
201	201	m3	D.012.010.00060.010	CARICHE CONTROLLATE: per classi III° e IV°.
202	202	m3	D.012.010.00110.005	PRESENZA ACQUA: per ogni 5 l/sec o frazione in pi" nelle tratte in salita.
203	203	m3	D.012.010.00210.005	COMPENSO PER SGOMBERO MATERIALE FRANATO.
204	204	kg	D.022.010.00010.005	FORNITURA E POSA DI ARMATURA CENTINATA.
205	205	kg	D.022.010.00030.005	FORNITURA E POSA DI ARMATURE METALLICHE RETICOLARI.
206	206	kg	D.022.010.00110.010	ACCIAIO IN BARRE PER LAVORI IN SOTTERRANEO: tipo B450C.
207	207	kg	D.022.010.00120.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE D'ACCIAIO: su piedritti o arco rovescio.
208	208	m2	D.022.015.00010.005	CASSEFORME PER RIVESTIMENTI. In galleria.
209	209	m2	D.022.015.00610.010	CASSERATURA INTERNA DI GALLERIE ARTIFICIALI: cassetatura interna gallerie con pannelli in acciaio.
210	210	m3	D.022.020.00020.020	CALCESTRUZZO SPRUZZATO CON RCK >= 30 N/mm ² : spessore 20 cm.
211	211	m3	D.022.020.00020.025	CALCESTRUZZO SPRUZZATO CON RCK >= 30 N/mm ² : spessore 25 cm o superiore.
212	212	m2	D.032.005.00110.005	IMPERMEABILIZZ. IN SOTTERRANEO CON FOGLI IN PVC.
213	213	kg	D.042.010.00020.005	ARMATURA CON TUBI ACCIAIO Fe510: per diametro fino a mm 168,3.
214	214	m	V.N.D.22.10.150.10	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN SOTTERRANEO - DIAMETRO mm 130-160.
215	215	cad	V.N.D.22.30.10.10	STAZIONE DI CONVERGENZA IN FASE DI AVANZAMENTO.
216	216	cad	V.N.D.22.30.20.10	CELLA DI PRESSIONE A FLUIDO.
217	217	m	V.N.D.22.30.30.10	STAZIONE SPECIALE RILIEVO PRESSIONI E DEFORMAZIONI: ESEGUITA ALL'INTERNO DELLA GALLERIA, COMUNQUE ORIENTATA < 15,00 m.
218	218	cad	V.N.D.22.30.40.10	ESTENSIMETRO MULTIBASE: ESTENSIMETRO A 3 BASI.
219	219	m	V.N.D.42.10.350.10	TUBO IN VETRORESINA INIETTATO PRECONSOLIDAMENTI GALLERIA.
220	220	m3	D.022.020.00110.015	CONGLOMERATO PER RIVESTIMENTO: con Rck>=30 N/mm ² .
221	221	m2	V.N.D.15.20.852.05	VELETTA DI FRONTESPIZIO.
222	222	m	V.N.D.21.12.10.10	STRUTTURA PREFABBRICATA PER GALLERIA.
223	223	m2	V.N.D.22.20.200.10	VERNICIATURA DI PIEDRITTI IN COPOLIMERI EPOSSIACRILICI.
224	224	m2	B.002.020.00005.005	MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD PROTETTIVA.
225	225	m2	B.024.010.00005.005	PRIMER BITUMINOSO.
226	226	m2	B.024.020.00007.010	MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA VERTICALE PER DRENAGGIO: spessore 4 mm
227	227	m2	B.024.030.00005.010	MANTO PVC ARMATO INTERRATO ORIZZONTALE PER FONDAZIONI: spessore 3 mm
228	228	m2	B.024.030.00007.005	MANTO PVC ARMATO INTERRATO VERTICALE PER ELEVAZIONI: spessore 2 mm.
229	229	m	D.031.010.00610.005	FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC: tubi in pvc del diametro di 125 mm.
230	230	m	D.031.010.00610.010	FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC: tubi in pvc del diametro di 140 mm.
231	231	m	D.031.010.00610.015	FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC: tubi in pvc del diametro di 160 mm.
232	232	m3	D.032.005.00310.010	DRENAGGIO CON PIETRA: con pietrame proveniente da cave.
233	233	m	V.N.D.31.10.610.16	FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC: tubi in pvc del diametro di 200 mm.

N° SCHEDA	CORR. LISTA CATEGORIE	U.M.	TARIFFA	DESCRIZIONE SINTETICA
234	234	cad	V.N.D.32.5.350.10	POZZETTO SIFONATO PER IDROCARBURI.
235	235	m	V.N.D.32.5.360.10	CANALETTA IDROCARBURI IN CALCESTRUZZO A FERITOIA CONTINUA.
236	236	m	V.N.D.32.5.370.10	CORDONATA IN ABBINAMENTO CANALETTA IDROCARBURI A FERITOIA CONTINUA.
237	237	cad	V.N.B.72.58.10.001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE + CASSETTA.
238	238	h	D.041.005.00130.005	DEMOL. TROVANTI NEI PALI TRIVELLATI.
239	239	cad	D.041.010.00010.015	IMPIANTO CANTIERE: pali trivellati medio e grande diametro.
240	240	cad	D.041.010.00010.020	IMPIANTO CANTIERE: micropali o tiranti.
241	241	m	D.041.010.00130.025	SCAVO A VUOTO PER PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO: diametro mm 1000.
242	242	m	D.041.010.00130.035	SCAVO A VUOTO PER PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO: diametro mm 1500.
243	243	m	D.041.010.00210.015	PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI): diametro 140 - 190 mm.
244	244	m	D.041.010.00210.020	PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI): diametro 200 - 220 mm.
245	245	kg	D.041.010.00240.020	ARMATURA DEI MICROPALI: tubo in acciaio S355 valvolato.
246	246	100kg	D.041.010.00260.005	INIEZIONI DI SECONDO TEMPO PER MICROPALI: per quantit� non superiori a kg 200 per palo.
247	247	cad	D.041.010.00270.005	VALVOLA INIETTATA: per ogni valvola iniettata.
248	248	cad	D.041.010.00310.005	ESECUZIONE IN PRESENZA DI ACQUA FLUENTE.
249	249	kg	D.041.010.00320.005	LAMIERINO DI ACCIAIO.
250	250	cad	D.041.010.00330.010	TRATTAMENTO TESTA PALI: pali a medio e grande diametro.
251	251	cad	D.041.010.00330.015	TRATTAMENTO TESTA PALI: micropali.
252	252	cad	D.041.010.00340.010	PROVA DI CARICO SUPPLEMENTARE SU PALI DI FONDAZIONE: per pali trivellati di medio e grande
253	253	m	D.041.010.00410.005	PERFORAZIONE E RIFERFORAZIONE ORIZZ. PER PERFORI DA mm 100 -125: per profondit� fino a 25,00 m.
254	254	m	D.041.010.00430.041	TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE: 4 Trefoli - lungh. totale da 15 a 20 m.
255	255	m	D.041.010.00440.041	TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PROVVISORIO: 4 Trefoli - lungh. totale da 15 a 20 m.
256	256	100kg	D.041.010.00450.005	INIEZIONI PER TIRANTI: per kg 100 di miscela.
257	257	t	V.N.A.4.10.10.5	IMP.REC. CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO.
258	258	m	V.N.D.41.10.110.25	PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO: diametro mm 1000.
259	259	m	V.N.D.41.10.110.255	PALI TRIVELLATI TIPO CSP: diametro mm 1000.
260	260	m	V.N.D.41.10.110.355	PALI TRIVELLATI TIPO CSP: diametro mm 1500.
261	261	m	V.N.D.41.10.430.72	TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE: 6 Trefoli - lungh. totale da 20 a 35 m.
262	262	dm3	D.021.010.00110.005	APOGGI IN GOMMA E ACCIAIO:
263	263	kg	V.N.B.72.64.23.5	LAMIERA IN ACCIAIO INOX AISI316 PER GIUNTI DI CORDOLO MARCIAPIEDI.
264	264	dm3	V.N.D.21.10.110.5	ISOLATORI ELASTOMERICI.
265	265	m	V.N.D.21.10.220.14	GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA: EL=+80 mm, ET=+50 mm;
266	266	m	V.N.D.21.10.220.15	GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA: EL=+125 mm, ET=+80 mm;
267	267	m	V.N.D.21.10.220.16	GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA: EL=+165 mm, ET=+90 mm;
268	268	m	V.N.D.21.10.220.17	GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA: EL=+100 mm, ET=+50 mm;

ANALISI



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

350

t

A. 4.10. 10. 10

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI
DEMOLIZIONE

IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON
ARMATO SELEZIONATO

- conglomerato cementizio armato in blocchi fino a 0,50 m3

DESCRIZIONE		U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:							
1,1						-	
1,2						-	
1,3						-	
1,4						-	
1,5						-	
1,6						-	
1,7						-	
1,8						-	
1,9						-	
					PARZIALE		-
NOLI E TRASPORTI:							
2,1						62,11604%	
2,2						37,88396%	
2,3						-	
2,4						-	
2,5						-	
2,6						-	
2,7						-	
2,8						-	
2,9						-	
					PARZIALE	100,000%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:							
3,1						-	
3,2						-	
3,3						-	
3,4						-	
3,5						-	
3,6						-	
3,7						-	
3,8						-	
3,9						-	
					PARZIALE		-
TOTALE						100,000%	
SPESE GENERALI:						12,00%	
UTILE DI IMPRESA :						10,00%	
ARROTONDAMENTO:							
TOTALE							

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

350

t

A. 4.10. 10. 10

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO -
ATTIVITA DI DEMOLIZIONE

IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO
ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO

- conglomerato cementizio armato in blocchi fino
a 0,50 m3

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

352

t

A. 4.10. 15. 5

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI
DEMOLIZIONE

IMP.REC. - MATTONI - MATTONELLE - CERAMICHE,
SELEZIONATI

- contenuto di impurità (legname, metallo, plastica) fino al
10%

DESCRIZIONE		U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:							
1,1						-	
1,2						-	
1,3						-	
1,4						-	
1,5						-	
1,6						-	
1,7						-	
1,8						-	
1,9						-	
					PARZIALE		-
NOLI E TRASPORTI:							
2,1						65,00803%	
2,2						34,99197%	
2,3						-	
2,4						-	
2,5						-	
2,6						-	
2,7						-	
2,8						-	
2,9						-	
					PARZIALE	100,000%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:							
3,1						-	
3,2						-	
3,3						-	
3,4						-	
3,5						-	
3,6						-	
3,7						-	
3,8						-	
3,9						-	
					PARZIALE		-
TOTALE						100,000%	
SPESE GENERALI:						12,00%	
UTILE DI IMPRESA :						10,00%	
ARROTONDAMENTO:							
TOTALE							

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

352

t

A. 4.10. 15. 5

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO -
ATTIVITA DI DEMOLIZIONE

IMP.REC. - MATTONI - MATTONELLE -
CERAMICHE, SELEZIONATI

- contenuto di impurità (legname, metallo,
plastica) fino al 10%

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

357

t

A. 4.10. 20. 5

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI
DEMOLIZIONE

IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO
E/O CEMENTIZIO

- con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo
demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie)
fino al 20 %

DESCRIZIONE		U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:							
1,1						-	
1,2						-	
1,3						-	
1,4						-	
1,5						-	
1,6						-	
1,7						-	
1,8						-	
1,9						-	
					PARZIALE		-
NOLI E TRASPORTI:							
2,1						64,64646%	
2,2						35,35354%	
2,3						-	
2,4						-	
2,5						-	
2,6						-	
2,7						-	
2,8						-	
2,9						-	
					PARZIALE	100,000%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:							
3,1						-	
3,2						-	
3,3						-	
3,4						-	
3,5						-	
3,6						-	
3,7						-	
3,8						-	
3,9						-	
					PARZIALE		-
TOTALE						100,000%	
SPESE GENERALI:						12,00%	
UTILE DI IMPRESA :						10,00%	
ARROTONDAMENTO:							
TOTALE							

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

357

t

A. 4.10. 20. 5

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO -
ATTIVITA DI DEMOLIZIONE

IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO
CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO

- con contenuto di impurità (elementi di
calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di
tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

359

t

A. 4.10. 25. 5

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI
DEMOLIZIONE

IMP.REC. - CONGLOMERATO BITUMINOSO

- fresato

DESCRIZIONE		U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:							
1,1						-	
1,2						-	
1,3						-	
1,4						-	
1,5						-	
1,6						-	
1,7						-	
1,8						-	
1,9						-	
					PARZIALE		-
NOLI E TRASPORTI:							
2,1						67,84566%	
2,2						32,15434%	
2,3						-	
2,4						-	
2,5						-	
2,6						-	
2,7						-	
2,8						-	
2,9						-	
					PARZIALE	100,000%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:							
3,1						-	
3,2						-	
3,3						-	
3,4						-	
3,5						-	
3,6						-	
3,7						-	
3,8						-	
3,9						-	
					PARZIALE		-
TOTALE						100,000%	
SPESE GENERALI:						12,00%	
UTILE DI IMPRESA :						10,00%	
ARROTONDAMENTO:							
TOTALE							

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

359

t

A. 4.10. 25. 5

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO -
ATTIVITA DI DEMOLIZIONE

IMP.REC. - CONGLOMERATO BITUMINOSO

- fresato

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	--------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

381

m³

B. 2.10. 10. 10

LAVORI COMPIUTI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI

DEMOLIZIONE DI FABBRICATI

muratura in pietrame e solai in legno

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					67,16155%	
1,2								-	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	67,132%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	99	A. 2. 5. 100. 30	motocompressore, produzione aria oltre 6 m ³ /min fino a 8 r					16,34729%	
2,2	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg					0,93643%	
2,3	113	A. 2. 5. 130. 10	martello demolitore perforatore a scoppio, peso fino a 24 kg					3,60310%	
2,4	81	A. 2. 5. 70. 30	pala caricatrice gommata, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw					11,93953%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	32,868%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

381

m³

B. 2.10. 10. 10

LAVORI COMPIUTI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI

DEMOLIZIONE DI FABBRICATI

muratura in pietrame e solai in legno

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	--------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

429

m²

B. 2.10. 110. 5

LAVORI COMPIUTI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI

SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI

parapetti o similari

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta	
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10					99,99617%		
1,2							-		
1,3							-		
1,4							-		
1,5							-		
1,6							-		
1,7							-		
1,8							-		
1,9							-		
PARZIALE							100,000%		
NOLI E TRASPORTI:									
2,1							-		
2,2							-		
2,3							-		
2,4							-		
2,5							-		
2,6							-		
2,7							-		
2,8							-		
2,9							-		
PARZIALE							-		
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1							-		
3,2							-		
3,3							-		
3,4							-		
3,5							-		
3,6							-		
3,7							-		
3,8							-		
3,9							-		
PARZIALE							-		
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

429

m²

B. 2.10. 110. 5

LAVORI COMPIUTI - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI

**SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI
METALLICI**

parapetti o similari

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12418

m³

D.11. 5. 10. 5

DEMOLIZIONI

DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE

- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di
allentamento

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			20,92734%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			19,37024%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			17,32872%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						57,612%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			4,93080%
2,2	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m ³ /min fino a 6 r			27,52941%
2,3	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg			2,08997%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,62976%
2,5	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			5,20588%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						42,388%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12418

m³

D.11. 5. 10. 5
DEMOLIZIONI

DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI
GENERE

- eseguita con o senza uso di mine o delle mine
di allentamento

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12420

m³

D.11. 5. 20. 5

DEMOLIZIONI

DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di
allentamento

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			21,41946%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			19,82575%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			17,73622%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						58,989%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			2,01870%
2,2	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m ³ /min fino a 6 r			14,08840%
2,3	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg			1,06956%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			6,30911%
2,5	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			17,52727%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						41,011%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12420

m³

D.11. 5. 20. 5
DEMOLIZIONI

DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO
ARMATO

- eseguita con o senza uso di mine o delle mine
di allentamento

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12421

m³

D.11. 5. 20. 10

DEMOLIZIONI

DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

- in breccia per superfici fino a m² 4,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			18,23884%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			16,88179%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			15,10253%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						50,221%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			1,57569%
2,2	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m ³ /min fino a 6 r			13,99578%
2,3	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg			1,06253%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			8,26618%
2,5	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			24,87435%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						49,779%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12421

m³

D.11. 5. 20. 10
DEMOLIZIONI

DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO
ARMATO

- in breccia per superfici fino a m² 4,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12423

m³

D.11. 5. 110. 5

DEMOLIZIONI

DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			26,81191%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			24,81697%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			15,85814%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
				PARZIALE		67,511%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			9,02470%
2,2	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m ³ /min fino a 6 r			6,29829%
2,3	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg			0,47815%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			4,13933%
2,5	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			12,53705%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
				PARZIALE		32,489%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
				PARZIALE		-

TOTALE					100,000%	
---------------	--	--	--	--	----------	--

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12423

m³

D.11. 5. 110. 5
DEMOLIZIONI

DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA
STRADALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12424

m²

**D.11. 5. 120. 5
DEMOLIZIONI**

SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA ESISTENTE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			18,90000%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			17,49375%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			15,65000%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						52,083%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			8,31250%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			8,86667%
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			30,93125%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						47,917%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12424

m²

**D.11. 5. 120. 5
DEMOLIZIONI**

**SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA
ESISTENTE**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12428

m

D.11. 5. 150. 5
DEMOLIZIONI

TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO
BITUMINOSO

- fino a cm 5,00 di spessore

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					17,87586%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					16,54581%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					16,03547%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	50,246%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					4,21182%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					4,49261%	
2,3	291	A. 2.40. 120. 20	sega da pavimento, ad avanzamento automatico					24,41823%	
2,4	208	A. 2.25. 60. 5	macchina spazzatrice, fino a 2 m³					16,66995%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	49,754%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12428

m

**D.11. 5. 150. 5
DEMOLIZIONI**

**TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO
BITUMINOSO**

- fino a cm 5,00 di spessore

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12429

m

D.11. 5. 150. 10

DEMOLIZIONI

TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO
BITUMINOSO

- per ogni cm oltre i cm 5,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					15,12000%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					13,99500%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					25,04000%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	55,000%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					7,12500%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					7,60000%	
2,3	291	A. 2.40. 120. 20	sega da pavimento, ad avanzamento automatico					19,06500%	
2,4	208	A. 2.25. 60. 5	macchina spazzatrice, fino a 2 m ³					11,28000%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	45,000%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12429

m

**D.11. 5. 150. 10
DEMOLIZIONI**

**TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO
BITUMINOSO**

- per ogni cm oltre i cm 5,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12430

m²

D.11. 5. 160. 5
DEMOLIZIONI

FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE

- per i primi 3 cm.

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					10,57343%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					19,57343%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					17,51049%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	47,552%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					0,99650%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					1,06294%	
2,3	291	A. 2.40. 120. 20	sega da pavimento, ad avanzamento automatico					5,33287%	
2,4	208	A. 2.25. 60. 5	macchina spazzatrice, fino a 2 m ³					7,88811%	
2,5	221	A. 2.25. 100. 20	fresatrice, con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m.					37,37832%	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	52,448%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12430

m²

D.11. 5. 160. 5
DEMOLIZIONI

FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI
ESISTENTE

- per i primi 3 cm.

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12431

m²

D.11. 5. 160. 10

DEMOLIZIONI

FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE

- per ogni cm successivo

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5					18,51429%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10					22,84898%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15					15,33061%	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
PARZIALE							57,143%	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1	137	A. 2.10. 60. 10					2,90816%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20					3,10204%	
2,3	291	A. 2.40. 120. 20					7,78163%	
2,4	208	A. 2.25. 60. 5					4,60408%	
2,5	221	A. 2.25. 100. 20					24,69796%	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
PARZIALE							42,857%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1							-	
3,2							-	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
PARZIALE							-	
TOTALE							100,000%	
SPESE GENERALI:							12,00%	
UTILE DI IMPRESA :							10,00%	
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12431

m²

D.11. 5. 160. 10
DEMOLIZIONI

FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI
ESISTENTE

- per ogni cm successivo

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.A.4.5.25.10

CONFERIMENTO MATERIALE DI SCAVO NON UTILIZZABILE
IN AREA ESTERNA

DESCRIZIONE		U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:							
1,1						-	
1,2						-	
1,3						-	
1,4						-	
1,5						-	
1,6						-	
1,7						-	
1,8						-	
1,9						-	
					PARZIALE		-
NOLI E TRASPORTI:							
2,1						64,40000%	
2,2						35,60000%	
2,3						-	
2,4						-	
2,5						-	
2,6						-	
2,7						-	
2,8						-	
2,9						-	
					PARZIALE	100,000%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:							
3,1						-	
3,2						-	
3,3						-	
3,4						-	
3,5						-	
3,6						-	
3,7						-	
3,8						-	
3,9						-	
					PARZIALE		-
TOTALE						100,000%	
SPESE GENERALI:						12,00%	
UTILE DI IMPRESA :						10,00%	
ARROTONDAMENTO:							
TOTALE							

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.A.4.5.25.10

CONFERIMENTO MATERIALE DI SCAVO NON
UTILIZZABILE IN AREA ESTERNA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.11.5.280.10

SMONTAGGIO DI MANUFATTI METALLICI

m²

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1	2 A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					100,01183%	
1,2							-	
1,3							-	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
						PARZIALE	100,000%	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1							-	
2,2							-	
2,3							-	
2,4							-	
2,5							-	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
						PARZIALE	-	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1							-	
3,2							-	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
						PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:							12,00%	
UTILE DI IMPRESA :							10,00%	
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.5.280.10

SMONTAGGIO DI MANUFATTI METALLICI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12443

m³

D.11.10. 60. 10
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE
IDRAULICO

- roccia media

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					22,04082%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					20,40087%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					24,33431%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	66,764%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					6,92420%	
2,2	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m ³ /min fino a 6 r					9,66472%	
2,3	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg					0,73372%	
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					3,65598%	
2,5	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw					12,26429%	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	33,236%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12443

m³

D.11.10. 60. 10
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON
DEMOLITORE IDRAULICO

- roccia media

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12444

m³

**D.11.10. 60. 15
SBANCAMENTI E SCAVI**

**SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE
IDRAULICO**

- roccia dura

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			20,26810%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			23,45007%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			20,97855%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						64,712%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			4,77547%
2,2	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m ³ /min fino a 6 r			18,33026%
2,3	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg			1,39159%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,64879%
2,5	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			8,12671%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						35,288%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12444

m³

D.11.10. 60. 15
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON
DEMOLITORE IDRAULICO

- roccia dura

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12451

m³

D.11.10. 110. 5
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO
A MANO

- fino alla profondità di m 1,50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			28,41438%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			26,30021%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			28,58689%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						83,298%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			3,34743%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			3,57059%
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			9,78872%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						16,702%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12451

m³

D.11.10. 110. 5
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE
OBBLIGATA - ESEGUITO A MANO

- fino alla profondità di m 1,50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12452

m³

D.11.10. 110. 10
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO
A MANO

- fino alla profondità di m 2,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			28,36773%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			26,25704%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			26,85654%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						81,488%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			3,34193%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			3,56473%
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			11,60647%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						18,512%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12452

m³

D.11.10. 110. 10

SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE
OBBLIGATA - ESEGUITO A MANO

- fino alla profondità di m 2,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12453

m³

D.11.10. 120. 5
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO
A MACCHINA

- fino alla profondità di m 1,50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			24,03816%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			22,24960%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			19,90461%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						66,137%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			6,79650%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			7,24960%
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			19,82750%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						33,863%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12453

m³

D.11.10. 120. 5
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE
OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA

- fino alla profondità di m 1,50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12454

m³

D.11.10. 120. 10
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO
A MACCHINA

- fino alla profondità di m 2,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			22,43323%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			20,76409%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			18,57567%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						61,820%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			7,04748%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			7,51731%
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			23,59466%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						38,180%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12454

m³

D.11.10. 120. 10

SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE
OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA

- fino alla profondità di m 2,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12464

m³

D.11.10. 180. 5
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL.
IDRAULICO, H=m2,00

- roccia tenera

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			23,55140%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			21,79907%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			19,50156%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	64,849%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			3,69938%
2,2	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m ³ /min fino a 6 r			20,65421%
2,3	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg			1,56802%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,36760%
2,5	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			6,86077%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	35,151%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12464

m³

D.11.10. 180. 5
SBANCAMENTI E SCAVI

SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA
DEMOL. IDRAULICO, H=m2,00

- roccia tenera

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12467

m³

D.11.10. 190. 5
SBANCAMENTI E SCAVI

SOVRAPREZZO A SCAVO FOND. A SEZIONE OBBLIGATA
PER PROF. > m 2,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					22,40000%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					20,73333%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					18,54815%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	61,481%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					10,55556%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					5,62963%	
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw					21,99556%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	38,519%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12467

m³

D.11.10. 190. 5
SBANCAMENTI E SCAVI

SOVRAPREZZO A SCAVO FOND. A SEZIONE
OBBLIGATA PER PROF. > m 2,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14115

m³

E. 1. 4. 41. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SCAVO A SEZIONE RISTRETTA

- per la fascia con profondità fino a m 1,50

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					21,91304%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					20,28261%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					19,35459%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	61,546%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					6,88406%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					7,34300%	
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw					24,19507%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	38,454%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14115

m³

E. 1. 4. 41. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SCAVO A SEZIONE RISTRETTA

- per la fascia con profondità fino a m 1,50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14116

m³

E. 1. 4. 41. 10

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SCAVO A SEZIONE RISTRETTA

- per la fascia con profondità compresa tra m 1,51 e m 2,50

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					20,16000%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					19,90400%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					17,80622%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								57,867%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					7,60000%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					8,10667%	
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw					26,39467%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								42,133%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14116

m³

E. 1. 4. 41. 10

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SCAVO A SEZIONE RISTRETTA

- per la fascia con profondità compresa tra m
1,51 e m 2,50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14117

m³

E. 1. 4. 41. 15

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SCAVO A SEZIONE RISTRETTA

- per la fascia con profondità compresa tra m 2,51 e m 4,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					21,60000%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					19,99286%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					17,88571%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	59,500%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					7,12500%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					7,60000%	
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw					25,80550%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	40,500%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14117

m³

E. 1. 4. 41. 15

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SCAVO A SEZIONE RISTRETTA

- per la fascia con profondità compresa tra m
2,51 e m 4,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14129

m³

E. 1. 4. 90. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. PER SCAVO A SEZ. RISTR. CON MEZZI SPECIALI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			20,24774%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			18,74121%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			16,76599%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						55,742%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			7,15601%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			7,63308%
2,3	48	A. 2. 5. 10. 30	escavatore tipo ragno, potenza oltre 70 kw			29,47693%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						44,258%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14129

m³

E. 1. 4. 90. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. PER SCAVO A SEZ. RISTR.CON
MEZZI SPECIALI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14130

m³

E. 1. 4. 95. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA CON MINIESCAVATORE

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					17,38930%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					16,09546%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					21,59862%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	55,089%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					13,11098%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					17,48131%	
2,3	51	A. 2. 5. 20. 30	miniescavatore cingolato, potenza oltre 20 kw					14,30449%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	44,911%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14130

m³

E. 1. 4. 95. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA CON
MINIESCAVATORE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14134

cad.

E. 1. 4. 120. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

**SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI
SOTTOSERVIZI**

interasse fra gli stessi oltre m 1,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			18,79662%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			17,39806%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			15,56440%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						51,765%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			3,54301%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			4,91298%
2,3	51	A. 2. 5. 20. 30	miniescavatore cingolato, potenza oltre 20 kw			4,78967%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						13,240%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	365	B. 2. 5. 5. 5	sabbia, sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm			18,48708%
3,2	11817	D. 5.30. 5. 4	tavole, tavole abete spessore mm 40-50			16,50419%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						34,99503%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14134

cad.

E. 1. 4. 120. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI
SOTTOSERVIZI

interasse fra gli stessi oltre m 1,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14135

cad.

E. 1. 4. 120. 10

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI
SOTTOSERVIZI

interasse fra gli stessi fino a m 1,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					20,91286%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					19,35685%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					17,31674%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	57,590%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					4,92739%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					5,25588%	
2,3	51	A. 2. 5. 20. 30	miniescavatore cingolato, potenza oltre 20 kw					4,92085%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	15,111%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	365	B. 2. 5. 5. 5	sabbia, sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm					14,31017%	
3,2	11817	D. 5.30. 5. 4	tavole, tavole abete spessore mm 40-50					12,99222%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	27,29945%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14135

cad.

E. 1. 4. 120. 10

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI
SOTTOSERVIZI

interasse fra gli stessi fino a m 1,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14136

m

E. 1. 4. 125. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. INTERFERENZA SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					8,86804%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					8,20821%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					7,34311%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	24,487%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					4,17889%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					4,45748%	
2,3	51	A. 2. 5. 20. 30	miniescavatore cingolato, potenza oltre 20 kw					3,39296%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	12,023%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	365	B. 2. 5. 5. 5	sabbia, sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm					50,56818%	
3,2	11817	D. 5.30. 5. 4	tavole, tavole abete spessore mm 40-50					12,85513%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	63,48974%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14136

m

E. 1. 4. 125. 5

LAVORI COMPIUTI - MOVIMENTI TERRA

SOVRAPP. INTERFERENZA SOTTOSERVIZI
LONGITUDINALI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.11.10.20.05

SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI

m³

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			19,93846%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			18,45495%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			16,50989%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						54,945%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			6,26374%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			6,68132%
2,3	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			22,51516%
2,4	89	A. 2. 5. 90. 20	apripista bulldozer, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			9,52088%
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						45,055%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.11.10.20.05

SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI
MECCANICI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.61.5.350.10

NOLO DI TRAVE RETICOLARE SPAZIALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1						-
1,2						-
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
				PARZIALE		-

NOLI E TRASPORTI:

2,1			trave reticolare spaziale			100,00000%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
				PARZIALE		100,000%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
				PARZIALE		-

				TOTALE		100,000%
--	--	--	--	---------------	--	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
UTILE DI IMPRESA :					10,00%
ARROTONDAMENTO:					

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.61.5.350.10

NOLO DI TRAVE RETICOLARE SPAZIALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12487

m²

D.11.15. 10. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI

- provenienti da cave prestito

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,48665%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,71513%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								8,309%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	90	A. 2. 5. 90. 30	apripista bulldozer, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw					8,30861%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					22,26706%	
2,3	218	A. 2.25. 90. 20	rullo statico semovente, con peso oltre 8 t fino a 12 t.					2,50297%	
2,4	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta					7,03709%	
2,5	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					1,12760%	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								41,246%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)					50,32641%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								50,44510%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12487

m²

D.11.15. 10. 5
FORMAZIONE DI RILEVATI

PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI
RILEVATI

- provenienti da cave prestito

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12488

m²

D.11.15. 10. 10

FORMAZIONE DI RILEVATI

PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI

- provenienti dagli scavi

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5					17,68421%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15					14,64327%	
1,3							-	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
PARZIALE							32,164%	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1	90	A. 2. 5. 90. 30					4,09357%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50					43,88304%	
2,3	218	A. 2.25. 90. 20					3,52339%	
2,4	154	A. 2.10. 100. 20					13,86842%	
2,5	80	A. 2. 5. 70. 20					2,22222%	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
PARZIALE							67,836%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1							-	
3,2							-	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
PARZIALE							-	
TOTALE							100,000%	
SPESE GENERALI:							12,00%	
UTILE DI IMPRESA :							10,00%	
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12488

m²

D.11.15. 10. 10
FORMAZIONE DI RILEVATI

PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI
RILEVATI

- provenienti dagli scavi

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12489

m³

D.11.15. 20. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

SISTEMAZIONE IN RILEVATO

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					5,89091%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,87792%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	11,039%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	90	A. 2. 5. 90. 30	apripista bulldozer, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw					7,27273%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					9,74545%	
2,3	218	A. 2.25. 90. 20	rullo statico semovente, con peso oltre 8 t fino a 12 t.					7,82468%	
2,4	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta					49,27792%	
2,5	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					3,94805%	
2,6	195	A. 2.25. 10. 20	livellatrice grader, con potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					10,82597%	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	88,961%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12489

m³

D.11.15. 20. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

SISTEMAZIONE IN RILEVATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12490

m³

D.11.15. 30. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					14,82353%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					14,72941%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	29,412%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	90	A. 2. 5. 90. 30	apripista bulldozer, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw					10,98039%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					14,71373%	
2,3	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta					37,20000%	
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					7,45098%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	70,588%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12490

m³

D.11.15. 30. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

**SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA
COMPATTAZIONE**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12493

m³

D.11.15. 111. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI
RICICLATI

- AM-R-C1-125 aggregato misto granulare riciclato per rilevato
(Dmax 125)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			2,01332%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			1,86352%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,66711%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						5,593%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	90	A. 2. 5. 90. 30	apripista bulldozer, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw			1,11851%
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			1,49880%
2,3	218	A. 2.25. 90. 20	rullo statico semovente, con peso oltre 8 t fino a 12 t.			0,48136%
2,4	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta			3,78935%
2,5	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			0,60719%
2,6	195	A. 2.25. 10. 20	livellatrice grader, con potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			1,10999%
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						8,655%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11110	D. 5. 6. 5. 5	aggregati riciclati non legati, am-r-c1-125 aggregato misto			85,75233%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						85,75233%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12493

m³

D.11.15. 111. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

**FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON
MATERIALI RICICLATI**

**- AM-R-C1-125 aggregato misto granulare
riciclato per rilevato (Dmax 125)**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12502

m³

D.11.15. 140. 35

FORMAZIONE DI RILEVATI

MATERIALI RICICLATI PER STRATI ACCESSORI

- AG-R-C5-40 aggregato granulare riciclato per strato drenante
(Dmax 40)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			6,70510%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			6,20621%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			5,55211%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						18,514%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	90	A. 2. 5. 90. 30	apripista bulldozer, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw			3,10421%
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			2,91175%
2,3	218	A. 2.25. 90. 20	rullo statico semovente, con peso oltre 8 t fino a 12 t.			1,33592%
2,4	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta			10,51663%
2,5	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			1,68514%
2,6	195	A. 2.25. 10. 20	livellatrice grader, con potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,77251%
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						22,284%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11116	D. 5. 6. 5. 35	aggregati riciclati non legati, ag-r-c5-40 aggregato granular			59,20177%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						59,20177%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12502

m³

D.11.15. 140. 35

FORMAZIONE DI RILEVATI

MATERIALI RICICLATI PER STRATI ACCESSORI

- AG-R-C5-40 aggregato granulare riciclato per
strato drenante (Dmax 40)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12514

m²

D.11.15. 220. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

ARMATURA DEL CORPO STRADALE

- telo con resistenza non inferiore a 500 N/5cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					10,64789%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					9,85563%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					10,58028%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	30,986%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					13,21127%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					13,25000%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	26,761%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	12399	D. 5.70. 1. 10	telo geotessile, con resistenza a trazione non inferiore a 50					42,14789%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	42,25352%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12514

m²

D.11.15. 220. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

ARMATURA DEL CORPO STRADALE

- telo con resistenza non inferiore a 500 N/5cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12517

m²

D.11.15. 310. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE

- per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					22,82264%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					26,40566%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	49,057%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	218	A. 2.25. 90. 20	rullo statico semovente, con peso oltre 8 t fino a 12 t.					5,68491%	
2,2	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta					44,74528%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	50,943%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12517

m²

D.11.15. 310. 5

FORMAZIONE DI RILEVATI

COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE
STRADALE

- per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12518

m²

D.11.15. 310. 10

FORMAZIONE DI RILEVATI

COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE

- per i gruppi A4,A5,A2-6,A2-7

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					23,56364%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					25,44545%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	49,351%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	218	A. 2.25. 90. 20	rullo statico semovente, con peso oltre 8 t fino a 12 t.					6,25974%	
2,2	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta					44,35065%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	50,649%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12518

m²

D.11.15. 310. 10

FORMAZIONE DI RILEVATI

COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE
STRADALE

- per i gruppi A4,A5,A2-6,A2-7

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.05

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 3 m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					18,52131%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					16,31056%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					2,19092%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	37,020%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					2,45943%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,77795%	
2,3	219	A. 2.25. 90. 30	rullo statico semovente, con peso oltre 12 t fino a 16 t.					0,93740%	
2,4	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					0,45484%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	5,626%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			telo di armatura compresi sfridi e sovrapposizioni					36,67819%	
3,2			telo vegetale compresi sfridi e sovrapposizioni					7,72666%	
3,3			reti metalliche elettrosaldate (cassero)					9,60456%	
3,4			distanziatori e puntoni fissatori in acciaio B450C					1,81731%	
3,5			idrosemina					1,53119%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	57,35410%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.05

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN
GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 3 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.10

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 6 m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					17,10684%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					15,83401%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,04720%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	36,989%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					2,27160%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,64217%	
2,3	219	A. 2.25. 90. 30	rullo statico semovente, con peso oltre 12 t fino a 16 t.					0,86582%	
2,4	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					0,42011%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	5,196%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			telo di armatura compresi sfridi e sovrapposizioni					36,16337%	
3,2			telo vegetale compresi sfridi e sovrapposizioni					8,65040%	
3,3			reti metalliche elettrosaldate (cassero)					9,68919%	
3,4			distanziatori e puntoni fissatori in acciaio B450C					1,89510%	
3,5			idrosemina					1,41426%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	57,81477%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.10

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN
GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 6 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.15

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 9 m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					16,41100%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					15,18994%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,90669%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	37,511%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					2,25991%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,76986%	
2,3	219	A. 2.25. 90. 30	rullo statico semovente, con peso oltre 12 t fino a 16 t.					0,77522%	
2,4	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					0,37615%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	5,181%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			telo di armatura compresi sfridi e sovrapposizioni					35,41878%	
3,2			telo vegetale compresi sfridi e sovrapposizioni					8,58437%	
3,3			reti metalliche elettrosaldate (cassero)					10,16918%	
3,4			distanziatori e puntoni fissatori in acciaio B450C					1,86650%	
3,5			idrosemina					1,26628%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	57,30825%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.15

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN
GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 9 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.20

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 12 m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					15,91579%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					14,36329%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,23684%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	38,513%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					2,05474%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,73296%	
2,3	219	A. 2.25. 90. 30	rullo statico semovente, con peso oltre 12 t fino a 16 t.					0,70484%	
2,4	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					0,63650%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	5,132%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			telo di armatura compresi sfridi e sovrapposizioni					35,30878%	
3,2			telo vegetale compresi sfridi e sovrapposizioni					8,50921%	
3,3			reti metalliche elettrosaldate (cassero)					9,66382%	
3,4			distanziatori e puntoni fissatori in acciaio B450C					1,72349%	
3,5			idrosemina					1,15132%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	56,35526%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.20

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN
GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 12 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.25

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 15 m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					15,91579%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					14,36329%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,23684%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	38,513%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					2,05474%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,73296%	
2,3	219	A. 2.25. 90. 30	rullo statico semovente, con peso oltre 12 t fino a 16 t.					0,70484%	
2,4	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					0,63650%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	5,132%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			telo di armatura compresi sfridi e sovrapposizioni					35,30878%	
3,2			telo vegetale compresi sfridi e sovrapposizioni					8,50921%	
3,3			reti metalliche elettrosaldate (cassero)					9,66382%	
3,4			distanziatori e puntoni fissatori in acciaio B450C					1,72349%	
3,5			idrosemina					1,15132%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	56,35526%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.520.25

MURO IN TERRENO RINFORZATO IN
GEOTESSILE

- per altezza minore o uguale a 15 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12592

m²

D.21. 5. 100. 5

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

MAGRONE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			4,17761%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			8,40896%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	12,537%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			5,57015%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	5,522%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c			82,00000%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	81,94030%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
UTILE DI IMPRESA :						10,00%
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12592

m²

D.21. 5. 100. 5

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

MAGRONE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12594

m³

D.21. 5. 410. 10

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI
FONDAZIONE

- per classe di resistenza >= C20/25 (solo X0)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,69847%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			3,42328%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,81243%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						8,939%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			4,97932%
2,2	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm			0,34556%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						5,326%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11573	D. 5.15. 36. 20	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c20/25 (sold			85,73493%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						85,73493%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12594

m³

D.21. 5. 410. 10

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER
OPERE DI FONDAZIONE

- per classe di resistenza >= C20/25 (solo X0)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12595

m³

D.21. 5. 410. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI
FONDAZIONE

- per classe di resistenza >= C25/30

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,27025%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					3,02693%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					2,70791%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	9,008%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata					4,15698%	
2,2	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm					0,28849%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	4,445%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30					86,54699%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	86,54699%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12595

m³

D.21. 5. 410. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER
OPERE DI FONDAZIONE

- per classe di resistenza >= C25/30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12601

m³

D.21. 5. 420. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI
ELEVAZIONE

- per classe di resistenza >= C25/30

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					7,26632%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					6,72567%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					6,01682%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	20,008%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata					8,91675%	
2,2	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm					0,61882%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	9,539%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30					64,10092%	
3,2			materiale minuto di consumo					6,35162%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	70,45254%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12601

m³

D.21. 5. 420. 15

**CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.**

**CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER
OPERE DI ELEVAZIONE**

- per classe di resistenza >= C25/30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12603

m³

D.21. 5. 430. 20

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE
IN C.A.

per classe di resistenza C20/25 (solo X0)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			1,80043%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			1,66647%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,49083%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						4,954%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			3,02186%
2,2	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm			0,20972%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						3,227%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11573	D. 5.15. 36. 20	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c20/25 (solo			91,81948%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						91,81948%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12603

m³

D.21. 5. 430. 20

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE
PER OPERE IN C.A.

per classe di resistenza C20/25 (solo X0)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12604

m³

D.21. 5. 430. 30

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE
IN C.A.

per classe di resistenza C25/30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			1,69488%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			1,56877%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,40343%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						4,663%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			5,25851%
2,2	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm			0,36494%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						5,627%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30			89,70967%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						89,70967%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12604

m³

D.21. 5. 430. 30

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE
PER OPERE IN C.A.

per classe di resistenza C25/30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12607

m³

D.21. 5. 430. 60

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE
IN C.A.

per classe di resistenza C32/40

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			1,61694%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			1,49663%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,33889%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	4,449%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			1,35695%
2,2	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm			0,09417%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	1,454%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11577	D. 5.15. 36. 60	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c32/40			94,09689%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	94,09689%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12607

m³

D.21. 5. 430. 60

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE
PER OPERE IN C.A.

per classe di resistenza C32/40

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12626

m²

D.21. 5. 470. 10

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI REGOLARI

- con pietrame proveniente da cave di porfido

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					18,13765%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					16,78812%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					15,01874%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								49,948%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					14,67057%	
2,2			incidenza nolo attrezzatura per ponteggi con tavolame					6,94257%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								21,607%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11161	D. 5.10. 121. 5	sassi grezzi per muri in porfido del trentino, sassi grezzi					17,52886%	
3,2	499	B. 4. 5. 130. 10	reti elettrosaldate, rete elettrosaldata aderenza migliorata					5,43533%	
3,3	469	B. 4. 5. 50. 30	malte secche, malta fina autolivellante in sacchi di carta					5,48058%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								28,44504%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12626

m²

D.21. 5. 470. 10

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI
REGOLARI

- con pietrame proveniente da cave di porfido

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12627

m²

D.21. 5. 470. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI REGOLARI

- con pietrame proveniente da cave di granito

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					17,01745%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					15,75127%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					14,09116%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	46,863%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					13,44685%	
2,2			incidenza nolo attrezzatura per ponteggi con tavolame					6,51379%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	19,963%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11261	D. 5.10. 710. 5	sassi grezzi in granito, sassi grezzi in granito da taglio per					22,56640%	
3,2	499	B. 4. 5. 130. 10	reti elettrosaldate, rete elettrosaldata aderenza migliorata					5,09963%	
3,3	469	B. 4. 5. 50. 30	malte secche, malta fina autolivellante in sacchi di carta					5,50084%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	33,17389%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12627

m²

D.21. 5. 470. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI
REGOLARI

- con pietrame proveniente da cave di granito

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12631

m²

D.21. 5. 475. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. AD OPERA INCERTA

- spessore minimo di cm 25 con pietrame proveniente da cave di granito

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					14,47113%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					13,39441%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					12,91040%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	40,769%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					15,68401%	
2,2			incidenza nolo attrezzatura per ponteggi con tavolame					7,14727%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	22,831%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11261	D. 5.10. 710. 5	sassi grezzi in granito, sassi grezzi in granito da taglio per					24,76104%	
3,2	499	B. 4. 5. 130. 10	reti elettrosaldate, rete elettrosaldata aderenza migliorata					5,59559%	
3,3	469	B. 4. 5. 50. 30	malte secche, malta fina autolivellante in sacchi di carta					6,03581%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	36,40012%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12631

m²

D.21. 5. 475. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. AD OPERA INCERTA

- spessore minimo di cm 25 con pietrame proveniente da cave di granito

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12639

m²

D.21. 5. 515. 5

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A.

- per altezza fino a m. 2,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					21,71166%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					40,19242%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,59563%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	65,480%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,07754%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,29684%	
2,3	331	A. 2.55. 10. 10	casseri a pannelli, metallici					28,62148%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	31,017%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			Legname a perdere					1,31557%	
3,2			Altro materiale minuto di consumo					2,18265%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	3,50373%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12639

m²

D.21. 5. 515. 5

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE
IN C.A.

- per altezza fino a m. 2,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12640

m²

D.21. 5. 515. 10

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A.

- per altezza fino a m. 4,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					20,13934%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					37,28176%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,97951%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	66,393%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,72992%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,73499%	
2,3	331	A. 2.55. 10. 10	casseri a pannelli, metallici					25,52766%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	28,996%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			Legname a perdere					2,04498%	
3,2			Altro materiale minuto di consumo					2,56148%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	4,61066%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12640

m²

D.21. 5. 515. 10

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE
IN C.A.

- per altezza fino a m. 4,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12641

m²

D.21. 5. 515. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A.

- per altezza fino a m. 6,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					22,04082%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					37,12959%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,51701%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	67,687%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,64082%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,64563%	
2,3	331	A. 2.55. 10. 10	casseri a pannelli, metallici					24,21283%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	27,502%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			Legname a perdere					2,38484%	
3,2			Altro materiale minuto di consumo					2,42954%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	4,81050%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12641

m²

D.21. 5. 515. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE
IN C.A.

- per altezza fino a m. 6,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1								
1,2								
1,3								
1,4								
1,5								
1,6								
1,7								
1,8								
1,9								
							PARZIALE	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1								
2,2								
2,3								
2,4								
2,5								
2,6								
2,7								
2,8								
2,9								
							PARZIALE	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1								
3,2								
3,3								
3,4								
3,5								
3,6								
3,7								
3,8								
3,9								
							PARZIALE	
							TOTALE	
SPESE GENERALI:								
UTILE DI IMPRESA :								
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12642

m²

D.21. 5. 515. 20

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A.

- per altezza superiore a m. 6,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					16,57743%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					38,61571%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					13,72682%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	68,936%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,88543%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,89095%	
2,3	331	A. 2.55. 10. 10	casseri a pannelli, metallici					22,76382%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	26,542%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			Legname a perdere					2,24212%	
3,2			Altro materiale minuto di consumo					2,28415%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	4,52261%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12642

m²

D.21. 5. 515. 20

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE
IN C.A.

- per altezza superiore a m. 6,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12645

m²

D.21. 5. 520. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

SOVRAPREZZO FACCIA A VISTA

- con tavole piallate

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					21,28696%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					48,29193%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,45618%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	73,016%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					3,88406%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					3,89545%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	7,798%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					3,78192%	
3,2			materiali vari di consumo					6,41822%	
3,3			Disarmante chimico universale a base sintetica					1,24224%	
3,4			Legname a perdere					7,75217%	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	19,18565%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12645

m²

D.21. 5. 520. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

SOVRAPREZZO FACCIA A VISTA

- con tavole piallate

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12651

kg

D.21. 5. 710. 10

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA
CONTROLLATO

- tipo B450C

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,21702%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,97766%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,32766%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	11,702%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					4,00319%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					3,99149%	
2,3			Piegatrice e troncatrice meccanica					2,70745%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	10,638%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008))					71,27660%	
3,2	506	B. 4. 5. 180. 10	ferramenta accessoria, filo di ferro per armatura					6,75532%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	77,65957%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12651

kg

D.21. 5. 710. 10

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA
CONTROLLATO

- tipo B450C

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12652

kg

D.21. 5. 720. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.

RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA

in acciaio tipo B450C

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,69888%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,57303%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,40674%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	4,494%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					2,11461%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					2,10787%	
2,3			Piegatrice e troncatrice meccanica					1,43034%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	5,618%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	499	B. 4. 5. 130. 10	reti elettrosaldate, rete elettrosaldata aderenza migliorata					83,14607%	
3,2	506	B. 4. 5. 180. 10	ferramenta accessoria, filo di ferro per armatura					7,13483%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	89,88764%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12652

kg

D.21. 5. 720. 15

CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER
C.A.

RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA

in acciaio tipo B450C

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12666

m²

D.21.10. 20. 30

IMPALCATI ED ACCESSORI

IMPALCATO A SOLETTONE PIENO

per luci oltre m 12,00 fino a m 15,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					7,23895%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					6,70034%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,99416%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								19,933%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	145	A. 2.10. 70. 40	autocarri mezzi d'opera, autoarticolato (trattore + semirimo					2,25930%	
2,2	170	A. 2.15. 40. 40	autogru semovente gommata, portata massima oltre 30 t fil					1,50141%	
2,3	193	A. 2.20. 40. 10	Piegatrice e troncatrice meccanica					1,63274%	
2,4	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm					0,18600%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								5,580%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11921	D. 5.40. 502. 5	travi in c.a.p. per ponti, oltre ml. 10,00 fino a ml. 15,00					52,40891%	
3,2	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30					3,83157%	
3,3	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					5,96352%	
3,4	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008))					6,41547%	
3,5	12079	D. 5.50. 205. 25	tubi in pe-ad corrugati, interno liscio diametro esterno 125 r					0,08235%	
3,6			bocchettoni per pluviali					0,19780%	
3,7			Legname a perdere					0,39320%	
3,8			veletta prefabricata					5,19366%	
3,9								-	
PARZIALE								74,48652%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12666

m²

D.21.10. 20. 30

IMPALCATI ED ACCESSORI

IMPALCATO A SOLETTONE PIENO

per luci oltre m 12,00 fino a m 15,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13200

m²

D.51.35. 10. 5

PAVIMENTAZIONE IN PIETRA PORFIRICA

FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,48665%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					4,15282%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,60682%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	13,205%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata					5,53709%	
2,2	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm					0,47656%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	6,083%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11573	D. 5.15. 36. 20	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c20/25 (sold					80,65668%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	80,71217%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13200

m²

D.51.35. 10. 5

PAVIMENTAZIONE IN PIETRA PORFIRICA

FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

15962

m²

F. 2.30. 15. 5

LAVORI COMPIUTI - MURATURE E CALCESTRUZZI

SELCIATONE CON PIETrame

ad opera incerta

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,39546%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					3,14283%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					2,81159%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	9,342%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	56	A. 2. 5. 30. 50	escavatore cingolato, potenza oltre 155 kw fino a 180 kw					9,01527%	
2,2	82	A. 2. 5. 70. 40	pala caricatrice gommata, potenza oltre 120 kw					3,43139%	
2,3	89	A. 2. 5. 90. 20	apripista bulldozer, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					4,86414%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	17,314%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30					53,91646%	
3,2	15953	F. 2.15. 40. 5	massi da scogliera, del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,30					17,54997%	
3,3	11100	D. 5. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media granulometria 0-8 mm					1,87368%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	73,34381%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

15962

m²

F. 2.30. 15. 5

LAVORI COMPIUTI - MURATURE E
CALCESTRUZZI

SELCIATONE CON PIETrame

ad opera incerta

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

N.V.B.4.70.10.100

LASTRA PREFABBRICATA PER IMPALCATI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			5,00662%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			4,63411%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,14570%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						13,775%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	145	A. 2.10. 70. 40	autocarri mezzi d'opera, autoarticolato (trattore + semirimo			7,81291%
2,2	170	A. 2.15. 40. 40	autogru semovente gommata, portata massima oltre 30 t fil			10,38411%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						18,212%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			lastra prefabbricata			68,01325%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						68,01325%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

N.V.B.4.70.10.100

LASTRA PREFABBRICATA PER IMPALCATI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.5.100.06

MAGRONE

Opere fluviali

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			2,25672%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			3,75985%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			3,73731%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						9,701%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			2,78507%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			2,80821%
2,3	142	A. 2.10. 70. 10	autocarrì mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			2,62687%
2,4	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm			0,19328%
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						8,358%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c			82,00000%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						81,94030%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.5.100.06

MAGRONE

Opere fluviali

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.21.5.410.16

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI FONDAZIONE

Opere fluviali

Per classe di resistenza >=C25/30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			8,17739%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			7,56896%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,77123%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						22,520%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			10,01121%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			4,07031%
2,3	142	A. 2.10. 70. 10	autocarrì mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			1,90373%
2,4	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm			0,70038%
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						16,690%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30			60,61525%
3,2			disarmante chimico universale base sintetica			0,04867%
3,3			casseri in legno: oltre 10 giorni			0,08864%
3,4			materiali vari di consumo per casseri			0,03245%
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						60,78962%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.21.5.410.16

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER
OPERE DI FONDAZIONE

Opere fluviali

Per classe di resistenza >=C25/30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.21.5.420.16

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI
ELEVAZIONE

Opere fluviali

Per classe di resistenza >=C25/30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			12,11150%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			6,72621%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			9,29873%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						28,140%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			11,95771%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			6,02852%
2,3	142	A. 2.10. 70. 10	autocarrì mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			1,40980%
2,4	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm			0,51866%
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						19,913%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30			48,40916%
3,2			disarmante chimico universale base sintetica			0,18023%
3,3			casseri in legno: oltre 10 giorni			1,49191%
3,4			materiali vari di consumo per casseri			0,30038%
3,5			casseri metallici: oltre 10 giorni			1,56600%
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						51,94649%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.21.5.420.16

CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER
OPERE DI ELEVAZIONE

Opere fluviali

Per classe di resistenza >=C25/30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.5.510.10

CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A.

per altezza fino a m. 4,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			25,51899%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			21,25823%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			10,56540%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						57,342%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi			0,79388%
2,2	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			0,74262%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						1,519%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno			23,12236%
3,2	11818	D. 5.30. 5. 5	tavole, tavole abete sottomisura 200-250x25 mm			9,57772%
3,3			altro materiale minuto di consumo			8,43882%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						41,13924%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
-----------------	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :					10,00%
--------------------	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:					
-----------------	--	--	--	--	--

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.5.510.10

CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN
C.A.

per altezza fino a m. 4,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.5.510.20

CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A.

per altezza fino a m. 6,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					20,86957%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					19,31677%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					14,17032%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	54,348%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					1,29848%	
2,2	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					1,21463%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	2,519%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					18,90959%	
3,2	11818	D. 5.30. 5. 5	tavole, tavole abete sottomisura 200-250x25 mm					17,30987%	
3,3			altro materiale minuto di consumo					6,90131%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	43,13320%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.5.510.20

CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN
C.A.

per altezza fino a m. 6,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.21.5.710.11

ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA
CONTROLLATO

opere fluviali

tipo B450C

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,21702%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			2,97766%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			5,32766%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	11,702%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi			4,00319%
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			3,99149%
2,3			Piegatrice e troncatrice meccanica			2,70745%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	10,638%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008))			71,27660%
3,2	506	B. 4. 5. 180. 10	ferramenta accessoria, filo di ferro per armatura			6,75532%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	77,65957%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
-----------------	--	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :						10,00%
--------------------	--	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:						
-----------------	--	--	--	--	--	--

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.21.5.710.11

ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA
CONTROLLATO

opere fluviali

tipo B450C

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.21.5.720.15

RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA

per pavimentazioni

in acciaio tipo B450C

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			1,69888%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			1,57303%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,40674%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						4,494%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi			2,11461%
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			2,10787%
2,3			Piegatrice e troncatrice meccanica			1,43034%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						5,618%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	499	B. 4. 5. 130. 10	reti elettrosaldate, rete elettrosaldata aderenza migliorata			83,14607%
3,2	506	B. 4. 5. 180. 10	ferramenta accessoria, filo di ferro per armatura			7,13483%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						89,88764%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.21.5.720.15

RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA

per pavimentazioni

in acciaio tipo B450C

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.21.5.720.16

RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA

opere fluviali

in acciaio tipo B450C

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,69888%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,57303%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,40674%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	4,494%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					2,11461%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					2,10787%	
2,3			Piegatrice e troncatrice meccanica					1,43034%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	5,618%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	499	B. 4. 5. 130. 10	reti elettrosaldate, rete elettrosaldata aderenza migliorata					83,14607%	
3,2	506	B. 4. 5. 180. 10	ferramenta accessoria, filo di ferro per armatura					7,13483%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	89,88764%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.21.5.720.16

RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA

opere fluviali

in acciaio tipo B450C

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.5.250.10

ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO PER
RIVESTIMENTO

ESTERNO DEGLI IMPALCATI

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					5,92244%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,48179%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,90403%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	16,295%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					1,47395%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,46964%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	2,938%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			elementi prefabbricati in cls					77,98668%	
3,2	467	B. 4. 5. 40. 20	adesivi, collante per blocchi in calcestruzzo cellulare autocl					2,78731%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	80,76772%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.5.250.10

ELEMENTI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO
PER RIVESTIMENTO

ESTERNO DEGLI IMPALCATI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.21.5.840.10

ACCIAIO IN BARRE PER STRUTTURE IN C.A.
PRECOMPRESSO

f pyk minimo = 950 N/mm² e f ptk minimo = 1050 N/mm²

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,65231%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					4,30615%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,13641%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	13,846%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					5,78923%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					5,77231%	
2,3			Piegatrice e troncatrice meccanica					2,61026%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	14,359%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11950	D. 5.45.1540. 5	acciaio in barre per c.a.p., controllato in stabilimento					71,64103%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	71,79487%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.21.5.840.10

ACCIAIO IN BARRE PER STRUTTURE IN C.A.
PRECOMPRESSO

f pyk minimo = 950 N/mmq e f ptk minimo = 1050
N/mmq

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

2296

kg

B.39. 5. 10. 20

LAVORI COMPIUTI: CARPENTERIA METALLICA

ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE

travature e colonne piene normalizzate con unioni saldate

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					9,78641%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					9,05825%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					13,53301%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	32,362%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					0,50550%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					46,00453%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	46,602%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			Travi accoppiate di ripartizione in profili d'acciaio					20,71197%	
3,2			Consumi vari per posa travi					0,32362%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	21,03560%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

2296

kg

B.39. 5. 10. 20

LAVORI COMPIUTI: CARPENTERIA METALLICA

ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE
STRUTTURE

travature e colonne piene normalizzate con
unioni saldate

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.15.25.400.15

FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1						-
1,2						-
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
				PARZIALE		-

NOLI E TRASPORTI:

2,1						-
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
				PARZIALE		-

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			struttura in acciaio S235, S275, S355			100,00000%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
				PARZIALE		100,00000%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
UTILE DI IMPRESA :						10,00%
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.15.25.400.15

FORNITURA DI CARPENTERIA METALLICA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.15.25.400.16

MONTAGGIO DI CARPENTERIA METALLICA

kg

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					14,66061%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					7,63333%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					6,83030%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	30,303%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					9,46364%	
2,2	169	A. 2.15. 40. 30	autogru semovente gommata, portata massima oltre 20 t fil					7,60303%	
2,3	173	A. 2.15. 40. 70	autogru semovente gommata, portata massima oltre 80 t fil					42,61212%	
2,4	264	A. 2.40. 20. 60	gruppo elettrogeno, oltre 36 fino a 56 kw					9,32424%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	69,697%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.15.25.400.16

MONTAGGIO DI CARPENTERIA METALLICA

kg

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.15.25.400.17

MONTAGGIO DI CARPENTERIA METALLICA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			15,64138%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			7,72069%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,90690%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	31,034%

NOLI E TRASPORTI:

2,1						-
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	-

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			vernice epossipoliuretana a tre strati			68,96552%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	68,96552%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
UTILE DI IMPRESA :					10,00%
ARROTONDAMENTO:					

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.15.25.400.17

MONTAGGIO DI CARPENTERIA METALLICA



kg

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.31.10.325.10

MANUFATTI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			8,76522%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			8,11304%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,16908%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						23,188%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			1,45411%
2,2	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			1,36039%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						2,899%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			manufatto in acciaio ondulato e zincato			58,93720%
3,2			materiale vario di completamento			14,73430%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						73,91304%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.31.10.325.10

MANUFATTI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12676

kg

D.21.15. 210. 5

RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO DI OPERE IN C.A. E
C.A.PRECOMPRESSO

MALTA ADESIVA BICOMPONENTE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			5,77099%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			5,34160%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			10,99084%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
				PARZIALE		22,137%

NOLI E TRASPORTI:

2,1						-
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
				PARZIALE		-

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			Malta adesiva bicomponente			77,88168%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
				PARZIALE		77,86260%

				TOTALE		100,000%
--	--	--	--	---------------	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12676

kg

D.21.15. 210. 5

RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO DI OPERE IN
C.A. E C.A.PRECOMPRESSO

MALTA ADESIVA BICOMPONENTE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12745

m²

D.31. 5. 320. 5

IMPERMEABILIZZAZIONI

IMPERMEABILIZZAZ. CON RESINE EPOSSIDICHE E QUARZO

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,15385%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					7,97436%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					7,13390%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								17,236%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,49651%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,60812%	
2,3			spruzzatrice per impermeabilizzazione					4,59758%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								7,692%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			resina epossidica e quarzo					75,05698%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								75,07123%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12745

m²

D.31. 5. 320. 5

IMPERMEABILIZZAZIONI

IMPERMEABILIZZAZ. CON RESINE
EPOSSIDICHE E QUARZO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.15.25.700.05

BOCCHETTONI IN LASTRE DI PIOMBO PER SCARICO ACQUE

kg

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			1,61711%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			1,49679%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,33904%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						4,278%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			2,00642%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			2,01230%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						4,278%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			resina epossidica			25,61497%
3,2			lastre in piombo			65,77540%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						91,44385%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.D.15.25.700.05

BOCCHETTONI IN LASTRE DI PIOMBO PER
SCARICO ACQUE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.15.25.800.05

BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO ACQUE DA
IMPALCATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			7,88938%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			7,30237%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			9,79911%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	24,993%

NOLI E TRASPORTI:

2,1						-
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	-

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	745	B. 6. 5. 310. 50	coronamenti e chiusure in ghisa sferoidale classe c 250, gr			74,64388%
3,2	11772	D. 5.20. 20. 20	emulsioni, emulsione bituminosa con bitume normale al 55			0,36525%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	75,00652%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
UTILE DI IMPRESA :						10,00%
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.15.25.800.05

BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO ACQUE
DA IMPALCATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.31.5.500.10
MALTA POLIMERICA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			11,84489%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			10,96357%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			9,80807%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	32,628%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	294	A. 2.40. 140. 10	pompa intonacatrice per malta,			3,53702%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	3,525%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	12403	D. 5.75. 10. 10	emulsioni, primer bituminoso al solvente			22,29142%
3,2			malta polimerica			19,77673%
3,3			inerte quarzifero lavato			21,77830%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	63,84646%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.31.5.500.10
MALTA POLIMERICA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

936

m

B. 6.50. 60. 10

LAVORI COMPIUTI - TUBI PER FLUIDI

TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC

diametro esterno 125 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,14218%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,68517%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,08599%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	16,926%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					3,85917%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					10,19093%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					6,50237%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	20,582%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	761	B. 6. 5. 420. 15	tubi pvc uni 7443 tipo 302, colore arancio diametro 125 mm					36,76371%	
3,2	369	B. 2. 5. 10. 10	graniglia, ghiaia e pietrisco, ghiaia granulometria 15-30 mm					25,71754%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	62,49154%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

936

m

B. 6.50. 60. 10

LAVORI COMPIUTI - TUBI PER FLUIDI

TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC

diametro esterno 125 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

937

m

B. 6.50. 60. 15

LAVORI COMPIUTI - TUBI PER FLUIDI

TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC

diametro esterno 160 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					5,61734%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,19938%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,65139%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	15,480%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,64706%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					6,99009%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					4,46006%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	14,118%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	763	B. 6. 5. 420. 25	tubi pvc uni 7443 tipo 302, colore arancio diametro 160 mm					45,57276%	
3,2	369	B. 2. 5. 10. 10	graniglia, ghiaia e pietrisco, ghiaia granulometria 15-30 mm					24,84000%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	70,40248%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

937

m

B. 6.50. 60. 15

LAVORI COMPIUTI - TUBI PER FLUIDI

TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC

diametro esterno 160 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

938

m

B. 6.50. 60. 20

LAVORI COMPIUTI - TUBI PER FLUIDI

TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC

diametro esterno 200 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,24958%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					3,93339%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,51883%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	11,692%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,00253%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					5,28808%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					3,37409%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	10,680%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	764	B. 6. 5. 420. 30	tubi pvc uni 7443 tipo 302, colore arancio diametro 200 mm					66,72288%	
3,2	369	B. 2. 5. 10. 10	graniglia, ghiaia e pietrisco, ghiaia granulometria 15-30 mm					10,89376%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	77,62788%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

938

m

B. 6.50. 60. 20

LAVORI COMPIUTI - TUBI PER FLUIDI

TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC

diametro esterno 200 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

985

m

B. 6.60. 60. 10

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

CANALI GRIGLIATI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO
CEMENTIZIO

sezione esterna 290x250 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,78597%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,65308%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,47886%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	4,914%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					0,84160%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					2,22242%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					1,41803%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	4,477%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			Fornitura di manufatto prefabbricato in c.a.					40,12521%	
3,2			Griglia in acciaio maglia 30x10					37,40373%	
3,3	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c					10,37477%	
3,4	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					2,70612%	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	90,60950%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

985

m

B. 6.60. 60. 10

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

CANALI GRIGLIATI PREFABBRICATI IN
CONGLOMERATO CEMENTIZIO

sezione esterna 290x250 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	--------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

988

m

B. 6.60. 70. 10

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

**SOVRAPPREZZO AI CANALI GRIGLIATI PER GRIGLIA IN
GHISA**

sezione esterna 290x250 mm

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1							-	
1,2							-	
1,3							-	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
						PARZIALE		-
NOLI E TRASPORTI:								
2,1							-	
2,2							-	
2,3							-	
2,4							-	
2,5							-	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
						PARZIALE		-
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1		Sovrapprezzo griglia in ghisa					100,00000%	
3,2							-	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
						PARZIALE	100,00000%	
TOTALE								100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%
UTILE DI IMPRESA :								10,00%
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

988

m

B. 6.60. 70. 10

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

SOVRAPPREZZO AI CANALI GRIGLIATI PER
GRIGLIA IN GHISA

sezione esterna 290x250 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	--------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

11101

m³

D. 5. 5. 10. 5

AGGREGATI NATURALI

GHIAIA

ghiaino granulometria 7-15 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1						-
1,2						-
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
				PARZIALE		-

NOLI E TRASPORTI:

2,1						-
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
				PARZIALE		-

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11101	D. 5. 5. 10. 5	ghiaia, ghiaino granulometria 7-15 mm			100,00000%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
				PARZIALE		100,00000%

				TOTALE		100,000%
--	--	--	--	---------------	--	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
UTILE DI IMPRESA :					10,00%
ARROTONDAMENTO:					

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

11101

m³

D. 5. 5. 10. 5

AGGREGATI NATURALI

GHIAIA

ghiaino granulometria 7-15 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12756

m³

D.31.10. 40. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI SOSTEGNO

- con pietrame proveniente da cave di prestito

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			0,97627%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			0,67772%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			0,60630%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						2,260%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	53	A. 2. 5. 30. 20	escavatore cingolato, potenza oltre 60 kw fino a 80 kw			7,06707%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			3,68039%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						10,734%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11106	D. 5. 5. 20. 5	pietrame per drenaggi, ciottoli misti per drenaggi			87,00565%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						87,00565%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12756

m³

D.31.10. 40. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

**DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI
SOSTEGNO**

- con pietrame proveniente da cave di prestito

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12763

m²

D.31.10. 130. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI

- con resistenza a trazione non inferiore a 500 N/5cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			17,44615%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			16,14808%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,81538%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	38,462%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			20,20308%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			19,53885%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	39,615%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	12399	D. 5.70. 1. 10	telo geotessile, con resistenza a trazione non inferiore a 50			21,92308%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	21,92308%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12763

m²

D.31.10. 130. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI

- con resistenza a trazione non inferiore a 500
N/5cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12764

m

D.31.10. 210. 5
DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANALETTA CON MEZZI TUBI

- del diametro cm 30

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,96683%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,59293%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					0,40715%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								3,984%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					0,94878%	
2,2	229	A. 2.25. 130. 20	piastra vibrante, forza oltre 10 kn fino a 15 kn					1,02114%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								1,951%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11878	D. 5.35. 60. 10	mezzi tubi a base piana, dn 300 mm					92,11382%	
3,2	11572	D. 5.15. 36. 10	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c16/20 (soldo					1,98829%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								94,06504%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12764

m

D.31.10. 210. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANALETTA CON MEZZI TUBI

- del diametro cm 30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12766

m

D.31.10. 210. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANALETTA CON MEZZI TUBI

- del diametro cm 50

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,50823%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,39601%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,24888%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								4,140%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					0,69845%	
2,2	229	A. 2.25. 130. 20	piastra vibrante, forza oltre 10 kn fino a 15 kn					0,75172%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								1,446%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			mezzi tubi a base piana, dn 500 mm					87,03242%	
3,2	11572	D. 5.15. 36. 10	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c16/20 (soldo					7,39252%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								94,41397%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12766

m

D.31.10. 210. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANALETTA CON MEZZI TUBI

- del diametro cm 50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12812

m

D.31.10. 440. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO

- per diametro interno di cm. 30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			5,75561%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			10,65474%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			9,53179%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						25,961%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw			4,44233%
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			8,56947%
2,3	229	A. 2.25. 130. 20	piastra vibrante, forza oltre 10 kn fino a 15 kn			9,56224%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						22,573%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11870	D. 5.35. 55. 5	tubi in cemento con anelli di tenuta, con ø di cm 30			49,18158%
3,2			materiali vari di consumo per sigillatura			2,28397%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						51,46555%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12812

m

D.31.10. 440. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON
COSTIPAMENTO

- per diametro interno di cm. 30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12813

m

D.31.10. 440. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO

- per diametro interno di cm. 40

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,54737%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					8,41805%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,27158%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	18,226%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					7,01955%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					5,64211%	
2,3	229	A. 2.25. 130. 20	piastra vibrante, forza oltre 10 kn fino a 15 kn					7,78153%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	20,451%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11871	D. 5.35. 55. 10	tubi in cemento con anelli di tenuta, con ø di cm 40					47,66917%	
3,2			materiali vari di consumo per sigillatura					13,65414%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	61,32331%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12813

m

D.31.10. 440. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON
COSTIPAMENTO

- per diametro interno di cm. 40

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12814

m

D.31.10. 440. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO

- per diametro interno di cm. 50

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,81081%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					9,45608%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,45946%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	24,730%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					5,25676%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					8,45045%	
2,3	229	A. 2.25. 130. 20	piastra vibrante, forza oltre 10 kn fino a 15 kn					7,46811%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	21,171%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11872	D. 5.35. 55. 15	tubi in cemento con anelli di tenuta, con ø di cm 50					49,21171%	
3,2			materiali vari di consumo per sigillatura					4,88739%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	54,09910%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12814

m

D.31.10. 440. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON
COSTIPAMENTO

- per diametro interno di cm. 50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12816

m

D.31.10. 440. 25

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO

- per diametro interno di cm. 80

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,86103%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					6,35054%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,68123%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	18,888%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					5,82507%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					10,64095%	
2,3	229	A. 2.25. 130. 20	piastra vibrante, forza oltre 10 kn fino a 15 kn					9,43247%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	25,899%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11874	D. 5.35. 55. 25	tubi in cemento con anelli di tenuta, con ø di cm 80					53,82870%	
3,2			materiali vari di consumo per sigillatura					1,38400%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	55,21271%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12816

m

D.31.10. 440. 25

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON
COSTIPAMENTO

- per diametro interno di cm. 80

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12819

cad.

D.31.10. 510. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

POZZETTI GETTATI IN OPERA

- delle dimensioni interne di m. 0,60x0,60

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					11,53494%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					10,67669%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					9,55142%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	31,764%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,57286%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					9,56922%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					6,10569%	
2,4	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					5,93531%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	24,184%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					19,13189%	
3,2	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					11,03692%	
3,3	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008)					13,88422%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	44,05198%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12819

cad.

D.31.10. 510. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

POZZETTI GETTATI IN OPERA

- delle dimensioni interne di m. 0,60x0,60

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12820

cad.

D.31.10. 510. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

POZZETTI GETTATI IN OPERA

- delle dimensioni interne di m. 0,80x0,80

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					9,69328%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					8,97205%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,77892%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	27,445%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,85485%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					9,04658%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					4,85828%	
2,4	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					5,14354%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	21,903%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					25,33706%	
3,2	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					12,73525%	
3,3	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008)					12,57987%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	50,65211%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12820

cad.

D.31.10. 510. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

POZZETTI GETTATI IN OPERA

- delle dimensioni interne di m. 0,80x0,80

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12821

cad.

D.31.10. 510. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

POZZETTI GETTATI IN OPERA

- delle dimensioni interne di m. 1,00x1,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					8,67569%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					8,03018%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					7,38909%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	24,094%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,80337%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					7,40287%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					4,32981%	
2,4	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					5,43725%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	19,973%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					26,95485%	
3,2	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					13,88013%	
3,3	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008)					15,09856%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	55,93298%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12821

cad.

D.31.10. 510. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

POZZETTI GETTATI IN OPERA

- delle dimensioni interne di m. 1,00x1,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12830

m

D.31.10. 520. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANNA PER POZZETTI

- delle dimensioni interne di m 0,60x0,60

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					12,06664%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					11,16882%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					9,99169%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	33,226%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,36923%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					6,25644%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					11,97586%	
2,4	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					9,31334%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	29,914%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					15,51840%	
3,2	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					9,02005%	
3,3	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008)					12,32035%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	36,86031%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12830

m

D.31.10. 520. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANNA PER POZZETTI

- delle dimensioni interne di m 0,60x0,60

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	--------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12831

m

D.31.10. 520. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANNA PER POZZETTI

- delle dimensioni interne di m 0,80x0,80

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					12,06463%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					11,16697%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					9,99003%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	33,222%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,84261%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					7,50648%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					11,49491%	
2,4	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					9,31179%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	31,155%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					18,61898%	
3,2	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					10,19916%	
3,3	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008)					6,80559%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	35,62338%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12831

m

D.31.10. 520. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANNA PER POZZETTI

- delle dimensioni interne di m 0,80x0,80

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	--------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12832

m

D.31.10. 520. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANNA PER POZZETTI

- delle dimensioni interne di m 1,00x1,00

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					12,06664%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					11,16882%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					9,99169%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	33,226%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,36923%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					6,25644%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					11,97586%	
2,4	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					9,31334%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	29,914%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					15,51840%	
3,2	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					9,02005%	
3,3	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008)					12,32035%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	36,86031%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12832

m

D.31.10. 520. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

CANNA PER POZZETTI

- delle dimensioni interne di m 1,00x1,00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13085

m

D.51. 5. 110. 5

LAVORI VARI

CANALETTE AD EMBRICE

- elementi correnti

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,48927%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					6,00644%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					10,74678%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	23,262%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					4,53219%	
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					1,85923%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	6,395%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11855	D. 5.35. 25. 10	canalette ad embrice, canalette ad embrice prefabbricate d					54,23948%	
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					16,10906%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	70,34335%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13085

m

D.51. 5. 110. 5

LAVORI VARI

CANALETTE AD EMBRICE

- elementi correnti

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13086

cad.

D.51. 5. 110. 10

LAVORI VARI

CANALETTE AD EMBRICE

- elemento di imbocco dimensioni 1010x540x190 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,59398%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					6,10336%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,19014%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	20,890%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					2,30266%	
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					0,94461%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	3,249%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11854	D. 5.35. 25. 5	canalette ad embrice, imbrocchi canalette ad embrice prefal					66,57218%	
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					9,28903%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	75,86132%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13086

cad.

D.51. 5. 110. 10

LAVORI VARI

CANALETTE AD EMBRICE

- elemento di imbocco dimensioni 1010x540x190
mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13087

m²

D.51. 5. 120. 5

LAVORI VARI

ELEMENTI PREFABBRICATI A SEZIONE TRAPEZOIDALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			13,56054%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			12,55157%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			5,61435%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						31,726%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			7,89238%
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw			3,23767%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						11,121%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			elemento prefabbricato			53,40807%
3,2			elementi di consumo per stuccatura			3,74439%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						57,15247%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13087

m²

D.51. 5. 120. 5
LAVORI VARI

ELEMENTI PREFABBRICATI A SEZIONE
TRAPEZOIDALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13125

cad.

D.51.10. 141. 5

MANUFATTI FERROSI E LEGHE

RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA

del peso fino a kg 70.

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					28,76079%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					25,72955%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	54,501%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					9,59309%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					15,46650%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	25,051%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					8,53268%	
3,2	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					6,65573%	
3,3	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008)					5,25976%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	20,44801%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13125

cad.

D.51.10. 141. 5

MANUFATTI FERROSI E LEGHE

RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI
IN GHISA

del peso fino a kg 70.

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13126

cad.

D.51.10. 141. 10

MANUFATTI FERROSI E LEGHE

RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA

del peso oltre kg 70 fino a kg 120.

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					32,34592%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					28,93683%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	61,279%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					8,99076%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					11,59630%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	20,586%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					7,67704%	
3,2	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					6,12173%	
3,3	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008)					4,33590%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	18,13559%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13126

cad.

D.51.10. 141. 10

MANUFATTI FERROSI E LEGHE

RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI
IN GHISA

del peso oltre kg 70 fino a kg 120.

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12763

m²

D.31.10. 130. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI

- con resistenza a trazione non inferiore a 500 N/5cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					13,56054%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					17,57220%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					18,52735%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	49,776%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					16,82511%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					16,87444%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	33,632%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	12398	D. 5.70. 1. 5	telo geotessile, con resistenza a trazione non inferiore a 30					16,59193%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	16,59193%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12763

m²

D.31.10. 130. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI

- con resistenza a trazione non inferiore a 500
N/5cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14249

m

E. 1. 5. 41. 15

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO RIVESTITE IN CLS

DN 500 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			6,49931%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			6,01573%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			5,38171%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						17,899%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33			8,39065%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			8,08760%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			5,16033%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						21,639%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	13731	E. 1. 3. 255. 15	tubi in calcestruzzo vibrocompresso uni en 1916, diametro			19,86761%
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325			38,66584%
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8			1,93018%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						60,46252%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14249

m

E. 1. 5. 41. 15

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN C.L.S. VIBROCOMPRESSO
RIVESTITE IN CLS

DN 500 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14305

m

E. 1. 5. 91. 10

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI

diametro esterno 160 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			5,37504%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			4,97512%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,45076%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						14,788%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33			6,93921%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			6,68859%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			4,26769%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						17,881%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	13885	E. 1. 3. 287. 15	tubi in pvc uni-en 1401-1 sn 8 sdr 34 area ud, diametro r			18,73445%
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325			42,64437%
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8			5,94536%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						67,33025%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14305

m

E. 1. 5. 91. 10

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER
ALLACCIAMENTI

diametro esterno 160 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14306

m

E. 1. 5. 91. 15

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI

diametro esterno 200 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,70442%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					4,35439%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,67455%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								13,721%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					6,07343%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					5,85408%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					4,48227%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								16,397%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	13886	E. 1. 3. 287. 20	tubi in pvc uni-en 1401-1 sn 8 sdr 34 area ud, diametro r					25,10890%	
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325					39,14826%	
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					5,63127%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								69,88177%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14306

m

E. 1. 5. 91. 15

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER
ALLACCIAMENTI

diametro esterno 200 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14333

m

E. 1. 5. 96. 10

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8

diametro esterno 250 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,15677%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,69868%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,94774%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	17,815%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					7,94842%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					7,66135%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					5,05131%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	20,665%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	13887	E. 1. 3. 287. 25	tubi in pvc uni-en 1401-1 sn 8 sdr 34 area ud, diametro r					41,46590%	
3,2	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					20,05694%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	61,52019%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14333

m

E. 1. 5. 96. 10

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE
STRUTTURATA SN 8

diametro esterno 250 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14366

cad.

E. 1. 6. 85. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,89875%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					9,06852%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					6,08456%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	20,055%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,30844%	
2,2	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					3,78098%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					4,86190%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	10,951%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					6,38348%	
3,2	13390	E. 1. 3. 80. 7	calcestruzzo, dosato a kg 300 di cemento 325					30,05994%	
3,3	728	B. 6. 5. 150. 30	manufatti in conglomerato cementizio - pozzetti, pozzetti pr					32,54495%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	68,99401%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14366

cad.

E. 1. 6. 85. 5
LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOA

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1								
1,2								
1,3								
1,4								
1,5								
1,6								
1,7								
1,8								
1,9								
							PARZIALE	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1								
2,2								
2,3								
2,4								
2,5								
2,6								
2,7								
2,8								
2,9								
							PARZIALE	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1								
3,2								
3,3								
3,4								
3,5								
3,6								
3,7								
3,8								
3,9								
							PARZIALE	
							TOTALE	
SPESE GENERALI:								
UTILE DI IMPRESA :								
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14371

kg

E. 1. 6. 105. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,82169%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,68614%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					2,26265%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	6,024%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,35602%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					1,70000%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	3,012%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	13927	E. 1. 3. 300. 5	chiusini e caditoie in ghisa grigia,					90,96386%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	90,96386%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14371

kg

E. 1. 6. 105. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN
GHISA GRIGIA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14373

cad.

E. 1. 6. 110. 10

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

FORNITURA E POSA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE

Con telaio circolare diametro cm 85 e altezza cm 10

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,32193%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,34455%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,22985%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								8,893%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					2,61901%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					5,25339%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								7,874%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	13929	E. 1. 3. 305. 10	chiusini in ghisa sferoidale, con telaio circolare diametro 85					83,23328%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								83,23328%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14373

cad.

E. 1. 6. 110. 10

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

FORNITURA E POSA DI CHIUSINI IN GHISA
SFEROIDALE

Con telaio circolare diametro cm 85 e altezza cm
10

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.E.1.6.150.10

POZZETTO CON BOCCA DI LUPO IN GHISA

cad

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,00328%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,77982%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,31579%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	9,101%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					3,72629%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					3,73721%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					2,38455%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	9,849%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	13927	E. 1. 3. 300. 5	chiusini e caditoie in ghisa grigia,					49,26858%	
3,2	13390	E. 1. 3. 80. 7	calcestruzzo, dosato a kg 300 di cemento 325					17,99883%	
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					6,53770%	
3,4	333	A. 2.55. 10. 20	casseri a pannelli, in legno					5,07962%	
3,5			materiale di consumo					2,16506%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	81,05075%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.E.1.6.150.10

POZZETTO CON BOCCA DI LUPO IN GHISA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.B.6.50.20.21

TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2 INTERRATI

diametro esterno 315 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			2,25335%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			2,78092%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,48783%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						7,526%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33			0,29091%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			0,28040%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			0,23855%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						0,820%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	13880	E. 1. 3. 286. 20	tubi in pvc uni-en 1401-1 sn 2 sdr 51 area u, diametro m			40,43716%
3,2	13389	E. 1. 3. 80. 6	calcestruzzo, dosato a kg 250 di cemento 325			40,56582%
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8			6,31647%
3,4			materiale di consumo			4,34675%
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						91,65425%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
-----------------	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :					10,00%
--------------------	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:					
-----------------	--	--	--	--	--

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.B.6.50.20.21

**TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN2
INTERRATI**

diametro esterno 315 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.150.10
STRATO ANTICONTAMINANTE

non inferiore 400 g/mq

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					8,64000%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					7,99714%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	16,571%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					10,05714%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					10,75143%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	20,571%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	12399	D. 5.70. 1. 10	telo geotessile, con resistenza a trazione non inferiore a 50					35,82857%	
3,2			materiale di consumo per fissaggio					26,85714%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	62,85714%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.11.15.150.10

STRATO ANTICONTAMINANTE

non inferiore 400 g/mq

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.31.10.40.05

DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI CONTRORIVA

con pietrame proveniente dagli scavi

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			27,77143%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			22,99592%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						51,020%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	53	A. 2. 5. 30. 20	escavatore cingolato, potenza oltre 60 kw fino a 80 kw			34,96259%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			13,95918%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						48,980%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:		12,00%
UTILE DI IMPRESA :		10,00%
ARROTONDAMENTO:		

TOTALE		
---------------	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.31.10.40.05

DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI
CONTRORIVA

con pietrame proveniente dagli scavi

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.31.10.40.10

DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI CONTRORIVA

con pietrame proveniente da cave di prestito

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,29758%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,73053%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						6,058%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	53	A. 2. 5. 30. 20	escavatore cingolato, potenza oltre 60 kw fino a 80 kw			4,15145%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			1,65751%
2,3	138	A. 2.10. 60. 20	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 3.50 t fino a 7.50 t			1,06074%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						6,866%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11106	D. 5. 5. 20. 5	pietrame per drenaggi, ciottoli misti per drenaggi			87,07593%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						87,07593%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.D.31.10.40.10

DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI
CONTRORIVA

con pietrame proveniente da cave di prestito

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.31.10.650.05

ESECUZIONE DI POZZO DISPERDENTE

m

DN 100 CM

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,97004%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					2,45932%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	5,428%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	53	A. 2. 5. 30. 20	escavatore cingolato, potenza oltre 60 kw fino a 80 kw					3,73907%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					1,49288%	
2,3	138	A. 2.10. 60. 20	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 3.50 t fino a 7.50 t					1,84253%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	7,075%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11106	D. 5. 5. 20. 5	pietrame per drenaggi, ciottoli misti per drenaggi					9,45831%	
3,2	12399	D. 5.70. 1. 10	telo geotessile, con resistenza a trazione non inferiore a 50					1,53953%	
3,3	976	B. 6.60. 25. 5	anelli perdenti prefabbricati, diametro interno 100x50 cm					52,10673%	
3,4			manufatti metallici per struttura (scala)					24,39349%	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	87,49714%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.31.10.650.05

ESECUZIONE DI POZZO DISPERDENTE

DN 100 CM

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.31.10.650.20

GEOCOMPOSITO DRENANTE DA12 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			11,22772%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			11,93119%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						23,144%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			5,64356%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						5,693%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	14812	E. 2. 3. 815. 5	geocomposito drenante tipo tnt da 12 mm,			71,16337%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						71,16337%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.31.10.650.20

GEOCOMPOSITO DRENANTE DA12 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.31.10.660.10

CANALETTE CONVOGLIAMENTO ACQUE SCARPATE
TERRAPIENO

TERRE RINFORZATE

Elementi correnti

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			7,26225%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,01345%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						13,256%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			9,01057%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			9,03698%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						18,060%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			manufatto prefabbricato in c.a.			62,43996%
3,2			materiale di consumo			6,24400%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						68,68396%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
-----------------	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :					10,00%
--------------------	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:					
-----------------	--	--	--	--	--

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.31.10.660.10

CANALETTE CONVOGLIAMENTO ACQUE
SCARPATE TERRAPIENO

TERRE RINFORZATE

Elementi correnti

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.31.10.660.20

CANALETTE CONVOGLIAMENTO ACQUE SCARPATE
TERRAPIENO

TERRE RINFORZATE

Elementi di imbocco

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			5,40644%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,84982%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						10,250%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			6,70799%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			6,72765%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						13,439%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			manufatto prefabbricato in c.a.			68,20620%
3,2			materiale di consumo			8,10489%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						76,31108%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.31.10.660.20

CANALETTE CONVOGLIAMENTO ACQUE
SCARPATE TERRAPIENO

TERRE RINFORZATE

Elementi di imbocco

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.31.10.670.10

CUNETTA ALLA FRANCESE PREFABBRICATA

m

Larghezza 50 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			2,28226%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			5,28113%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,72453%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	12,302%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw			4,40377%
2,2	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			2,53691%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	6,943%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			manufatto prefabbricato in c.a.			49,81132%
3,2	11570	D. 5.15. 35. 60	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c			29,98642%
3,3			materiale minuto di consumo			0,94340%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	80,75472%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
-----------------	--	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :						10,00%
--------------------	--	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:						
-----------------	--	--	--	--	--	--

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.31.10.670.10

CUNETTA ALLA FRANCESE PREFABBRICATA

Larghezza 50 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.31.10.670.20

CUNETTA ALLA FRANCESE PREFABBRICATA

m

Larghezza 75 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,28226%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,28113%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,72453%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	12,302%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					4,40377%	
2,2	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					2,53691%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	6,943%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			manufatto prefabbricato in c.a.					49,81132%	
3,2	11570	D. 5.15. 35. 60	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c					29,98642%	
3,3			materiale minuto di consumo					0,94340%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	80,75472%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.31.10.670.20

CUNETTA ALLA FRANCESE PREFABBRICATA

Larghezza 75 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.41.10.500.5

DRENI SUB-ORIZZONTALI

m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					18,79135%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					13,70928%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	32,494%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,29414%	
2,2			attrezzatura perforazione micropali					37,21051%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	38,516%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			tubo in pvc microforato diam. 100 mm rivest. in geot.					25,18478%	
3,2			malta cementizia					0,98549%	
3,3			materiale minuto di consumo					2,81960%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	28,98987%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.41.10.500.5
DRENI SUB-ORIZZONTALI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.E.1.5.125.5

BONIFICA DEL PIANO DI POSA DELLE TUBAZIONI

m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			10,17078%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			10,91860%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						21,076%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	53	A. 2. 5. 30. 20	escavatore cingolato, potenza oltre 60 kw fino a 80 kw			8,30015%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			3,31395%
2,3	138	A. 2.10. 60. 20	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 3.50 t fino a 7.50 t			4,09012%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						15,698%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11101	D. 5. 5. 10. 5	ghiaia, ghiaino granulometria 7-15 mm			63,20124%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						63,22674%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.E.1.5.125.5

BONIFICA DEL PIANO DI POSA DELLE
TUBAZIONI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.E.1.6.250.10

SEPARATORE DI OLI MINERALI CON SEDIMENTATORE TIPO
EURO-SEDIRATO

SMA 30 - 8,6 - EN o equivalente

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,75568%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,57064%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	3,326%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	145	A. 2.10. 70. 40	autocarri mezzi d'opera, autoarticolato (trattore + semirimo					0,74000%	
2,2	172	A. 2.15. 40. 60	autogru semovente gommata, portata massima oltre 50 t fil					0,23363%	
2,3	52	A. 2. 5. 30. 10	escavatore cingolato, potenza fino a 60 kw					0,04575%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	1,019%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c					0,05750%	
3,2	11573	D. 5.15. 36. 20	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c20/25 (sold					1,07242%	
3,3	11943	D. 5.45.1040. 15	rete elettrosaldata, ad aderenza migliorata tipo b450c					0,43675%	
3,4			separatori oli minerali SMA 30 - 8,6					94,08769%	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	95,65432%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.E.1.6.250.10

SEPARATORE DI OLI MINERALI CON
SEDIMENTATORE TIPO EURO-SEDIRATO

SMA 30 - 8,6 - EN o equivalente

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.E.1.6.260.10

**SEPARATORE DI OLI MINERALI CON SEDIMENTATORE TIPO
EURO-SEDIRATO**

SMA 2/4 - 1,4 - EN o equivalente

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			3,17694%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,84210%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						6,019%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	145	A. 2.10. 70. 40	autocarri mezzi d'opera, autoarticolato (trattore + semirimo			1,33905%
2,2	172	A. 2.15. 40. 60	autogru semovente gommata, portata massima oltre 50 t fil			0,42276%
2,3	52	A. 2. 5. 30. 10	escavatore cingolato, potenza fino a 60 kw			0,08279%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						1,845%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c			0,10404%
3,2	11573	D. 5.15. 36. 20	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c20/25 (sold			1,94058%
3,3	11943	D. 5.45.1040. 15	rete elettrosaldata, ad aderenza migliorata tipo b450c			0,79031%
3,4			separatori oli minerali SMA 2/4 - 1,4			89,30153%
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						92,13640%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
-----------------	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :					10,00%
--------------------	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:					
-----------------	--	--	--	--	--

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.E.1.6.260.10

SEPARATORE DI OLI MINERALI CON
SEDIMENTATORE TIPO EURO-SEDIRATO

SMA 2/4 - 1,4 - EN o equivalente

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.M.5.30.12.05

RETE METALLICA SU ROCCIA

m²

DESCRIZIONE		U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:							
1,1	1 A. 1. 5. 10. 5					14,05204%	
1,2	2 A. 1. 5. 10. 10					18,46924%	
1,3						-	
1,4						-	
1,5						-	
1,6						-	
1,7						-	
1,8						-	
1,9						-	
PARZIALE						32,528%	
NOLI E TRASPORTI:							
2,1						9,88848%	
2,2						-	
2,3						-	
2,4						-	
2,5						-	
2,6						-	
2,7						-	
2,8						-	
2,9						-	
PARZIALE						9,851%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:							
3,1						47,95539%	
3,2						2,23048%	
3,3						1,85874%	
3,4						2,97770%	
3,5						2,32342%	
3,6						0,23234%	
3,7						-	
3,8						-	
3,9						-	
PARZIALE						57,62082%	
TOTALE						100,000%	
SPESE GENERALI:						12,00%	
UTILE DI IMPRESA :						10,00%	
ARROTONDAMENTO:							
TOTALE							

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.M.5.30.12.05

RETE METALLICA SU ROCCIA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.M.5.30.15.05

RETE METALLICA SU ROCCIA E RETICOLO DI
CONTENIMENTO ROMBOIDALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			24,36923%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			22,55604%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						46,935%

NOLI E TRASPORTI:

2,1			martello fondoforo per perforazione			13,52869%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						13,529%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			rete metallica a d.t. maglia 6x8 filo 2,7 mm lega ZN/AL			12,60073%
3,2			fune in trefolo d. 16 mm AMZ (armatura perimetriale)			1,46520%
3,3			fune in trefolo d. 12 mm AMZ (armatura scarpata)			11,59951%
3,4			ancoraggi di acciaio B450C d. 24 mm + accessori			13,18681%
3,5			punti di legatura			0,61050%
3,6			picchetti (L=0,70) per aderenza in scarpata			0,06105%
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						39,53602%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.M.5.30.15.05

RETE METALLICA SU ROCCIA E RETICOLO DI
CONTENIMENTO ROMBOIDALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

11109

m³

D. 5. 5. 35. 5

AGGREGATI NATURALI

STRATO SUPERFICIALE STABILIZZATO

della granulometria di mm 0-30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1						-
1,2						-
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						-

NOLI E TRASPORTI:

2,1						-
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						-

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11109	D. 5. 5. 35. 5	strato superficiale stabilizzato, della granulometria di mm 0-			100,00000%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						100,00000%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

11109

m³

D. 5. 5. 35. 5

AGGREGATI NATURALI

STRATO SUPERFICIALE STABILIZZATO

della granulometria di mm 0-30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13146

m²

D.51.25. 20. 5

PREPARAZIONE FONDAZIONE STRADALE

RACCORDO A STRADE ESISTENTI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			6,17143%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			5,71224%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			12,77551%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						24,490%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	62	A. 2. 5. 40. 30	escavatore gommato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			10,10000%
2,2	140	A. 2.10. 60. 40	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 15 t fino a 18 t			6,22041%
2,3	204	A. 2.25. 40. 10	rullo vibrante, del peso fino a t 10 con motore da kw 50			11,42857%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						28,571%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)			34,61224%
3,2			indennità di discarica materiale proveniente dagli scavi			12,24490%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						46,93878%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13146

m²

D.51.25. 20. 5

PREPARAZIONE FONDAZIONE STRADALE

RACCORDO A STRADE ESISTENTI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13149

m³

D.51.25. 115. 15

PREPARAZIONE FONDAZIONE STRADALE

FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI RICICLATI NON LEGATI

- AM-R-C3-40 aggregato misto granulare riciclato per fondazione (Dmax 40)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			1,22528%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,21750%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						2,431%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			6,08104%
2,2	218	A. 2.25. 90. 20	rullo statico semovente, con peso oltre 8 t fino a 12 t.			1,95300%
2,3	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta			7,68720%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,70989%
2,5	195	A. 2.25. 10. 20	livellatrice grader, con potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			4,72869%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						23,177%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11112	D. 5. 6. 5. 15	aggregati riciclati non legati, am-r-c3-40 aggregato misto g			74,36791%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						74,39222%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13149

m³

D.51.25. 115. 15

PREPARAZIONE FONDAZIONE STRADALE

FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI
RICICLATI NON LEGATI

- AM-R-C3-40 aggregato misto granulare riciclato
per fondazione (Dmax 40)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13177

m²

D.51.30. 225. 5

PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO

MANTO D'USURA TIPO "D"

con granulometria mm 0-12,5

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					7,70462%	
1,2								-	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	7,692%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	204	A. 2.25. 40. 10	rullo vibrante, del peso fino a t 10 con motore da kw 50					0,61538%	
2,2	215	A. 2.25. 80. 20	vibrofinitrice, con larghezza di stesa oltre 3,20 m fino a 5,00					1,70000%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	2,462%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11772	D. 5.20. 20. 20	emulsioni, emulsione bituminosa con bitume normale al 55%					0,51692%	
3,2	11797	D. 5.21. 25. 5	conglomerato bituminoso a caldo per strato d' usura tipo "D"					89,25538%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	89,84615%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13177

m²

D.51.30. 225. 5

PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO
BITUMINOSO

MANTO D'USURA TIPO "D"

con granulometria mm 0-12,5

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14496

m²

E. 1. 7. 20. 5

LAVORI COMPIUTI - RIPRISTINI

CASSONETTO STRADALE SPESSORE cm 30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			2,58462%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,14017%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						4,786%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			6,41368%
2,2	204	A. 2.25. 40. 10	rullo vibrante, del peso fino a t 10 con motore da kw 50			3,41880%
2,3	154	A. 2.10. 100. 20	autocarri con allestimenti speciali, botte acqua per alimenta			16,21538%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,59829%
2,5	195	A. 2.25. 10. 20	livellatrice grader, con potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,31556%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						30,940%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11108	D. 5. 5. 30. 5	strato di fondazione base selezionato, della granulometria c			64,30769%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						64,27350%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14496

m²

E. 1. 7. 20. 5
LAVORI COMPIUTI - RIPRISTINI
CASSONETTO STRADALE SPESSORE cm 30

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14497

m²

E. 1. 7. 25. 5

LAVORI COMPIUTI - RIPRISTINI

RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO

spessore cm 5

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					21,12117%	
1,2								-	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	21,174%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	204	A. 2.25. 40. 10	rullo vibrante, del peso fino a t 10 con motore da kw 50					6,90449%	
2,2	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					3,27963%	
2,3	213	A. 2.25. 70. 10	macchina spruzzatrice per emulsione, installata su autocarri					3,51208%	
2,4	209	A. 2.25. 60. 10	macchina spazzatrice, da 2 fino a 3 m ³					6,61220%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	20,253%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11772	D. 5.20. 20. 20	emulsioni, emulsione bituminosa con bitume normale al 55%					0,64442%	
3,2	11797	D. 5.21. 25. 5	conglomerato bituminoso a caldo per strato d' usura tipo " c					57,90564%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	58,57307%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14497

m²

E. 1. 7. 25. 5

LAVORI COMPIUTI - RIPRISTINI

RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO

spessore cm 5

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14498

m²

E. 1. 7. 25. 10

LAVORI COMPIUTI - RIPRISTINI

RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO

per ogni cm oltre i primi 5 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					39,24179%	
1,2								-	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								39,552%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	204	A. 2.25. 40. 10	rullo vibrante, del peso fino a t 10 con motore da kw 50					14,92537%	
2,2	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					5,31716%	
2,3	213	A. 2.25. 70. 10	macchina spruzzatrice per emulsione, installata su autocarri					5,69403%	
2,4	209	A. 2.25. 60. 10	macchina spazzatrice, da 2 fino a 3 m ³					10,72015%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								36,567%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11772	D. 5.20. 20. 20	emulsioni, emulsione bituminosa con bitume normale al 55%					2,08955%	
3,2	11797	D. 5.21. 25. 5	conglomerato bituminoso a caldo per strato d' usura tipo " c					22,08955%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								23,88060%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14498

m²

E. 1. 7. 25. 10

LAVORI COMPIUTI - RIPRISTINI

RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO

per ogni cm oltre i primi 5 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13078

m

D.51. 5. 10. 5

LAVORI VARI

CORDONATE

- sez. 8/10 con h = 25 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			9,62444%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			8,90834%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			15,93889%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	34,500%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			7,21477%
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw			9,19160%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	16,423%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11843	D. 5.35. 10. 5	cordionate, vibrocomprese 8-10x25x100 cm			22,66073%
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35			26,42903%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	49,07702%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
-----------------	--	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :						10,00%
--------------------	--	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:						
-----------------	--	--	--	--	--	--

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13078

m

D.51. 5. 10. 5
LAVORI VARI

CORDONATE

- sez. 8/10 con h = 25 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13080

m

D.51. 5. 10. 15

LAVORI VARI

CORDONATE

- sez. 12/15 con h = 25 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			9,33333%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			9,42424%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			15,45679%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						34,231%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			5,92593%
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw			2,43098%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						8,361%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11845	D. 5.35. 10. 15	cordionate, vibrocomprese 12-15x25x100 cm			24,80359%
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35			32,61953%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						57,40741%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13080

m

D.51. 5. 10. 15

LAVORI VARI

CORDONATE

- sez. 12/15 con h = 25 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13081

m

D.51. 5. 10. 20

LAVORI VARI

CORDONATE

- sez. 12/15 con h = 30 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			8,85073%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			8,19220%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			18,56624%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	35,610%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			5,15122%
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw			2,11317%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	7,268%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11846	D. 5.35. 10. 20	cordionate, vibrocomprese 12-15x30x100 cm			24,09756%
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35			33,01346%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	57,12195%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	-----------------

SPESE GENERALI:						12,00%
UTILE DI IMPRESA :						10,00%
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13081

m

D.51. 5. 10. 20

LAVORI VARI

CORDONATE

- sez. 12/15 con h = 30 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13107

m²

D.51. 5. 410. 5

LAVORI VARI

RECINZIONE SU MANUFATTI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			7,83595%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			7,01008%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	14,894%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			9,85442%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	9,854%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			recinzione			75,25196%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	75,25196%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13107

m²

D.51. 5. 410. 5
LAVORI VARI

RECINZIONE SU MANUFATTI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13109

m²

D.51. 5. 420. 10

LAVORI VARI

RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI

- per h fino a m 1,50

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,38269%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,02564%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	13,397%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					6,76923%	
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					2,77692%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	9,551%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			recinzione					43,07692%	
3,2			plinti prefabbricati					33,94231%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	77,05128%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13109

m²

D.51. 5. 420. 10

LAVORI VARI

RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI

- per h fino a m 1,50

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13115

kg

D.51.10. 10. 5

MANUFATTI FERROSI E LEGHE

FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO

- per griglie o manufatti leggeri

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,65660%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					7,87421%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	14,465%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					12,27673%	
2,2	169	A. 2.15. 40. 30	autogru semovente gommata, portata massima oltre 20 t fil					9,46792%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	21,698%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			manufatti in ferro					33,96226%	
3,2			incidenza accessori e materiali sigillatura fori					16,35220%	
3,3			verniciatura					13,52201%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	63,83648%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13115

kg

D.51.10. 10. 5

MANUFATTI FERROSI E LEGHE

FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO

- per griglie o manufatti leggeri

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13129

m³

**D.51.20. 10. 5
OPERE IN VERDE**

TERRA VEGETALE VAGLIATA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			4,72485%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			5,07225%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	9,791%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	140	A. 2.10. 60. 40	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 15 t fino a 18 t			5,14517%
2,2	81	A. 2. 5. 70. 30	pala caricatrice gommata, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw			4,93991%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	10,061%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	12416	D. 5.90. 15. 10	terra vegetale, selezionata			80,14855%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	80,14855%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
UTILE DI IMPRESA :					10,00%
ARROTONDAMENTO:					

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13129

m³

D.51.20. 10. 5

OPERE IN VERDE

TERRA VEGETALE VAGLIATA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13130

m³

D.51.20. 50. 5
OPERE IN VERDE

SISTEMAZIONE AIUOLE

- proveniente dagli scavi

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			27,59577%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			27,57930%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						55,211%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	140	A. 2.10. 60. 40	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 15 t fino a 18 t			17,17183%
2,2	81	A. 2. 5. 70. 30	pala caricatrice gommata, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw			14,46197%
2,3	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw			13,14930%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						44,789%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13130

m³

D.51.20. 50. 5

OPERE IN VERDE

SISTEMAZIONE AIUOLE

- proveniente dagli scavi

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13139

m²

D.51.20. 220. 5
OPERE IN VERDE

SEMINA DI MISCUGLIO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			7,56486%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			13,53514%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	21,622%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	302	A. 2.40. 230. 5	seminatrice meccanica,			31,55135%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	32,432%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	13374	E. 1. 3. 35. 5	sementi,			45,21081%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	45,94595%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13139

m²

D.51.20. 220. 5

OPERE IN VERDE

SEMINA DI MISCUGLIO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

15970

m³

F. 2.30. 50. 5

LAVORI COMPIUTI - MURATURE E CALCESTRUZZI

CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					10,18410%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					9,42636%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					12,76174%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								32,375%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	81	A. 2. 5. 70. 30	pala caricatrice gommata, potenza oltre 90 kw fino a 120 kw					8,64504%	
2,2	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					10,48047%	
2,3	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata					12,56848%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								31,691%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30					35,93624%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								35,93399%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

15970

m³

F. 2.30. 50. 5

LAVORI COMPIUTI - MURATURE E
CALCESTRUZZI

CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

15971

m³

F. 2.30. 55. 5

LAVORI COMPIUTI - MURATURE E CALCESTRUZZI

SOVRAPPREZZO POMPA PER CALCESTRUZZI

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					16,45714%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					15,23265%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					17,54503%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	49,252%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata					50,77551%	
2,2								-	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	50,748%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

15971

m³

F. 2.30. 55. 5

LAVORI COMPIUTI - MURATURE E
CALCESTRUZZI

SOVRAPPREZZO POMPA PER CALCESTRUZZI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.11.300.10

**POSA IN OPERA DI MANUFATTI METALLICI
(CANCELLI)**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			20,47116%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			18,94801%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			16,95099%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						56,377%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			19,06309%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			20,37910%
2,3	316	A. 2.50. 20. 10	saldatrice elettrica,			1,07636%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						40,509%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			materiale minuto di consumo			3,11400%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						3,11400%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
-----------------	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :					10,00%
--------------------	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:					
-----------------	--	--	--	--	--

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.11.300.10

**POSA IN OPERA DI MANUFATTI
METALLICI (CANCELLI)**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.B.39.5.40.5

SCALA A PIOLI FISSA CON GABBIA DI PROTEZIONE

m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,75399%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					4,96382%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,44066%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	13,159%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					4,36972%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					6,67341%	
2,3	316	A. 2.50. 20. 10	saldatrice elettrica,					0,28197%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	11,325%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			struttura metallica in acciaio S235JR					61,13703%	
3,2			materiale minuto di consumo ferramenta					14,37806%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	75,51607%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.B.39.5.40.5

**SCALA A PIOLI FISSA CON GABBIA DI
PROTEZIONE**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.11.5.290.10

**POSA IN OPERA DI MANUFATTI METALLICI
(RECINZIONI)**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			20,02649%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			18,53642%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			16,58278%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						55,132%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			17,48344%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			22,51570%
2,3	316	A. 2.50. 20. 10	saldatrice elettrica,			1,05298%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						41,060%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			materiale minuto di consumo			3,80795%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						3,80795%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.11.5.290.10
**POSA IN OPERA DI MANUFATTI
METALLICI (RECINZIONI)**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.950.10

VELETTA A PANNELLI PREFABBRICATI CON RIVESTIMENTO
LAPIDEO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,03128%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,00802%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						5,032%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			3,76103%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			3,77205%
2,3	335	A. 2.60. 110. 5	piattaforma aerea con altezza fino a m 17, prezzo orario co			3,17642%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						10,706%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			manufatto prefabbricato in c.a. rivestito in pietra			81,53569%
3,2			materiale di consumo			2,72654%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						84,26223%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.950.10

VELETTA A PANNELLI PREFABBRICATI CON
RIVESTIMENTO LAPIDEO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.970.10

LASTRE PREFABBRICATE CON RIVESTIMENTO LAPIDEO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			1,32573%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			1,22709%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,09776%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						3,661%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			1,64489%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			1,64972%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						3,288%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			manufatto prefabbricato in c.a. rivestito in pietra			90,93249%
3,2			materiale di consumo			2,12626%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						93,05129%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.21.970.10

LASTRE PREFABBRICATE CON RIVESTIMENTO
LAPIDEO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.51.10.170.10

SOLO POSA DI MANUFATTI METALLICI

m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					20,28169%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					18,77264%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					16,79410%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	55,846%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					15,73888%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					25,23810%	
2,3	316	A. 2.50. 20. 10	saldatrice elettrica,					0,60429%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	41,583%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			materiale minuto di consumo					2,57098%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	2,57098%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.51.10.170.10

SOLO POSA DI MANUFATTI METALLICI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.51.5.650.10

CORDONATE PREFABBRICATE SEZIONE AD "L"
ROVESCiato

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			8,83952%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			8,18182%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			14,63899%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	31,657%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			10,28939%
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw			4,22099%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	14,499%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			cordionate prefabbricate ad L			29,58199%
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35			24,27360%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	53,84391%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.51.5.650.10

CORDONATE PREFABBRICATE SEZIONE AD
"L" ROVESCIATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.51.5.700.5

RECINZIONE DI PROTEZIONE ANTISELVAGGINA

per h. fino a m. 2.00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			2,74681%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,45731%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	5,201%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			3,45437%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	3,435%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			recinzione antisevaggina			91,36408%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	91,36408%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.51.5.700.5
RECINZIONE DI PROTEZIONE
ANTISELVAGGINA
per h. fino a m. 2.00

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.F.2.35.15.05

FORNITURA E POSA OPERA SCOGLIERA

(da 0,100 a 0,300 mc)

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					5,61456%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,19681%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					11,20431%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								22,020%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	144	A. 2.10. 70. 30	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 33 t fino a 44					7,86669%	
2,2	55	A. 2. 5. 30. 40	escavatore cingolato, potenza oltre 110 kw fino a 155 kw					23,40141%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								31,266%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	15953	F. 2.15. 40. 5	massi da scogliera, del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,30					46,72169%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								46,71370%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.F.2.35.15.05

FORNITURA E POSA OPERA SCOGLIERA

(da 0,100 a 0,300 mc)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.F.2.35.20.05

FORNITURA E POSA OPERA SCOGLIERA

(oltre 0,300 mc)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,71773%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			3,44111%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,98805%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	14,138%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	144	A. 2.10. 70. 30	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 33 t fino a 44			10,41800%
2,2	55	A. 2. 5. 30. 40	escavatore cingolato, potenza oltre 110 kw fino a 155 kw			13,94591%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	24,367%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	15954	F. 2.15. 40. 10	massi da scogliera, del volume oltre m3 0,300			61,49828%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	61,49496%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m³

V.N.F.2.35.20.05

FORNITURA E POSA OPERA SCOGLIERA

(oltre 0,300 mc)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.H.1.1.256.5

PARAPETTO IN LEGNO DI LARICE NATURALE

m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			9,75169%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			9,02612%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						18,768%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			11,35118%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			12,13480%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						23,476%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			parapetto in legno di larice			48,24250%
3,2			bicchiere metallico			6,83650%
3,3	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35			2,67785%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						57,75556%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.H.1.1.256.5

PARAPETTO IN LEGNO DI LARICE NATURALE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.15.60.0600.5

CATADIOTTRO BIFACCIALE A MURO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			38,16818%
1,2						-
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						38,112%

NOLI E TRASPORTI:

2,1						-
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						-

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			catadiottro			55,24476%
3,2			materiale di fissaggio			6,64336%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						61,88811%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.15.60.0600.5

CATADIOTTRO BIFACCIALE A MURO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

949

cad.

B. 6.60. 10. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI

dimensioni interne 30x30x30 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					8,26907%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					7,65381%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					7,87421%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	23,790%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					3,89664%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					10,28986%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					6,56549%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	20,755%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	726	B. 6. 5. 150. 10	manufatti in conglomerato cementizio - pozzetti, pozzetti pr					47,74405%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					7,70558%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	55,45529%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

949

cad.

B. 6.60. 10. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI

dimensioni interne 30x30x30 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

950

cad.

B. 6.60. 10. 10

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI

dimensioni interne 40x40x40 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					8,77200%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					8,11932%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,28049%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	25,179%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					4,13363%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					10,91568%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					6,96480%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	22,007%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	727	B. 6. 5. 150. 20	manufatti in conglomerato cementizio - pozzetti, pozzetti pr					46,21930%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					6,60141%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	52,81377%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

950

cad.

B. 6.60. 10. 10

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI

dimensioni interne 40x40x40 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

952

cad.

B. 6.60. 10. 20

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI

dimensioni interne 60x60x60 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					10,46548%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					9,68680%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,66586%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	28,811%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					3,69874%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					9,76726%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					6,23205%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	19,692%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	729	B. 6. 5. 150. 40	manufatti in conglomerato cementizio - pozzetti, pozzetti pr					45,45769%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					6,04565%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	51,49680%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

952

cad.

B. 6.60. 10. 20

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI

dimensioni interne 60x60x60 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

957

cad.

B. 6.60. 15. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE

dimensioni interne 30x30x30 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					10,23062%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					9,46941%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					8,47138%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	28,165%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					4,82098%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					12,73076%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	17,564%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	730	B. 6. 5. 160. 10	manufatti in conglomerato cementizio - prolunghe, prolungh					47,02566%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					7,25343%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	54,27122%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

957

cad.

B. 6.60. 15. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE

dimensioni interne 30x30x30 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

959

cad.

B. 6.60. 15. 15

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE

dimensioni interne 40x40x40 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					7,73797%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					7,16223%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					7,68884%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	22,595%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					3,64637%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					11,55476%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	15,200%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	732	B. 6. 5. 160. 25	manufatti in conglomerato cementizio - prolunghe, prolungh					56,78096%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					5,43439%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	62,20573%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

959

cad.

B. 6.60. 15. 15

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE

dimensioni interne 40x40x40 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

963

cad.

B. 6.60. 15. 35

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE

dimensioni interne 60x60x60 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					9,16179%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					8,48011%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					7,58635%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	25,227%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					4,31731%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					11,40073%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	15,714%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	736	B. 6. 5. 160. 45	manufatti in conglomerato cementizio - prolunghe, prolungh					52,00970%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					7,05672%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	59,05878%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

963

cad.

B. 6.60. 15. 35

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI ED ISPEZIONI

PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE

dimensioni interne 60x60x60 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	--------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1008

kg

B. 6.65. 20. 5

LAVORI COMPIUTI - CORONAMENTI E CHIUSURE

CHIUSURE O CORONAMENTI QUADRANGOLARI COMUNI IN
GHISA LAMELLARE

elementi leggeri con peso totale fino a 30 kg

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,97846%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					6,45923%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,77846%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	19,231%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					3,28846%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					8,68385%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	11,923%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	751	B. 6. 5. 350. 10	coronamenti e chiusure in ghisa lamellare classe b 125, pe					68,84615%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	68,84615%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1008

kg

B. 6.65. 20. 5

LAVORI COMPIUTI - CORONAMENTI E
CHIUSURE

CHIUSURE O CORONAMENTI QUADRANGOLARI
COMUNI IN GHISA LAMELLARE

elementi leggeri con peso totale fino a 30 kg

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

4120

m

B.62. 6. 70. 5

TUBI PROTETTIVI

**CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA
INTERRO, PESANTE**

Ø 63 mm (conf.50 m)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			7,30435%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			6,76087%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,04831%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						20,290%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			0,34444%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			0,90918%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			7,88744%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						9,179%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	2975	B.62. 3. 41. 5	cavidotto in pe pieghevole, doppia parete, da interro, pesan			69,56522%
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m			1,10676%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						70,53140%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

4120

m

B.62. 6. 70. 5
TUBI PROTETTIVI

CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA
PARETE, DA INTERRO, PESANTE

Ø 63 mm (conf.50 m)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

4124

m

B.62. 6. 70. 20
TUBI PROTETTIVI

**CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA
INTERRO, PESANTE**

Ø 125 mm (conf.25 m)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,03920%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			2,81307%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,51658%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						8,291%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			0,17915%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			0,47286%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			2,89573%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						3,518%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	2979	B.62. 3. 41. 20	cavidotto in pe pieghevole, doppia parete, da interro, pesan			87,68844%
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m			0,57563%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						88,19095%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

4124

m

B.62. 6. 70. 20

TUBI PROTETTIVI

CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA
PARETE, DA INTERRO, PESANTE

Ø 125 mm (conf.25 m)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

4126

m

B.62. 6. 70. 25
TUBI PROTETTIVI

**CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA
INTERRO, PESANTE**

Ø 160 mm (conf.25 m)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			2,36712%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			2,19100%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,96008%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						6,458%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			0,13953%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			0,36830%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			2,63131%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						3,131%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	2981	B.62. 3. 41. 25	cavidotto in pe pieghevole, doppia parete, da interro, pesan			89,43249%
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m			0,89667%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						90,41096%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

4126

m

B.62. 6. 70. 25

TUBI PROTETTIVI

CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA
PARETE, DA INTERRO, PESANTE

Ø 160 mm (conf.25 m)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.6.60.30.10

PLINTI PREFABBRICATI

dimensioni esterne 100x80x70

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					5,84145%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,40682%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,83696%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	16,087%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,75267%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					7,26897%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					4,63800%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	14,658%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11859	D. 5.35. 40. 10	plinti per pali di illuminazione, plinti prefabbricati dimensioni					59,37259%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					3,54041%	
3,3	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c					6,33853%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	69,25514%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.6.60.30.10

PLINTI PREFABBRICATI

dimensioni esterne 100x80x70

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.6.60.30.11

PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE

dimensioni esterne 110x110x110 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					5,69320%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,26960%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,71421%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	15,679%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,68281%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					7,08449%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					4,52030%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	14,286%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			plinti per illuminazione 110x110x110					60,40364%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					3,45056%	
3,3	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, d					6,17767%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	70,03539%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.6.60.30.11

PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE

dimensioni esterne 110x110x110 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.B.6.60.30.12

PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE

cad

dimensioni esterne 150x150x120 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,42159%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					3,16701%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,77763%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	10,368%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					1,61236%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					4,25775%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					3,62224%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	9,493%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			plinti per illuminazione 110x110x110					71,35853%	
3,2	366	B. 2. 5. 5. 10	sabbia, sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 m					3,02425%	
3,3	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, d					5,75620%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	80,13879%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.6.60.30.12

PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE

dimensioni esterne 150x150x120 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.B.62.12.410.20

PASSERELLA IN ACCIAIO INOX

forata, dimensioni (200x75) mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					7,17381%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					5,94022%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	13,111%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					5,56698%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					5,95129%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	11,514%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			passerella inox forata 200 x 75 mm					71,05583%	
3,2			materiale vario per fissaggio					4,31757%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	75,37561%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.B.62.12.410.20

PASSERELLA IN ACCIAIO INOX

forata, dimensioni (200x75) mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.B.62.12.410.25

PASSERELLA IN ACCIAIO INOX

forata, dimensioni (300x75) mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					5,90394%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					6,51829%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	12,417%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					4,58154%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					4,89783%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	9,475%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			passerella inox forata 200 x 75 mm					74,13641%	
3,2			materiale vario per fissaggio					3,96980%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	78,10751%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.B.62.12.410.25

PASSERELLA IN ACCIAIO INOX

forata, dimensioni (300x75) mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.62.15.10.41

CASSETTA DI DERIVAZIONE IN MATERIALE
TERMOINDURENTE IP68

300x300x75 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	21	A. 1. 5. 35. 5	lavori di genio civile per linee elettriche e telefoniche, opera					13,79763%	
1,2	22	A. 1. 5. 35. 10	lavori di genio civile per linee elettriche e telefoniche, opera					15,97678%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	29,785%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1								-	
2,2								-	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	-	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			cassetta di derivazione					70,21463%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	70,21463%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.62.15.10.41

CASSETTA DI DERIVAZIONE IN MATERIALE
TERMOINDURENTE IP68

300x300x75 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.62.99.10.5

CABINA DI TRASFORMAZIONE PREFABBRICATA IN C.A.V.

a due scomparti SET+MISURE

dim. (5.68x2.48x2.80)

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	32	A. 1.10. 10. 5	operai industria addetti all'installazione di impianti, operaio					2,00977%	
1,2	33	A. 1.10. 10. 10	operai industria addetti all'installazione di impianti, operaio					3,75459%	
1,3	34	A. 1.10. 10. 15	operai industria addetti all'installazione di impianti, operaio					3,59023%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	9,355%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	145	A. 2.10. 70. 40	autocarri mezzi d'opera, autoarticolato (trattore + semirimo					1,00290%	
2,2	172	A. 2.15. 40. 60	autogru semovente gommata, portata massima oltre 50 t fil					0,84436%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	1,847%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	474	B. 4. 5. 70. 50	conglomerati cementizi preconfezionati, conglomerato cem					5,51117%	
3,2			cabina di trasformazione					83,28699%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	88,79816%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.62.99.10.5

**CABINA DI TRASFORMAZIONE
PREFABBRICATA IN C.A.V.**

a due scomparti SET+MISURE

dim. (5.68x2.48x2.80)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14150

m

E. 1. 5. 5. 10

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO ELASTICO
AUTOMATICO -

DN 250 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			0,04746%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			0,04393%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			0,35367%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						0,439%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33			0,06127%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			0,05906%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			0,03768%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						0,157%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	13470	E. 1. 3. 220. 15	tubi in ghisa sferoidale - giunto elastico automatico -, dn 250			99,24670%
3,2	11572	D. 5.15. 36. 10	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c16/20 (solo			0,11631%
3,3	365	B. 2. 5. 5. 5	sabbia, sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm			0,04330%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						99,40364%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14150

m

E. 1. 5. 5. 10

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBI IN GHISA SFEROIDALE - GIUNTO
ELASTICO AUTOMATICO -

DN 250 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14198

m

E. 1. 5. 21. 30

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON GHIAINO

DN 250 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					12,78647%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					16,27326%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					17,86681%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	46,934%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					24,76110%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					11,24736%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	36,047%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	13361	E. 1. 3. 10. 5	ghiaia, ghiaino, granulometria mm 7-15					17,00359%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	17,01903%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14198

m

E. 1. 5. 21. 30

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

**POSA TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CON
GHIAINO**

DN 250 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1								
1,2								
1,3								
1,4								
1,5								
1,6								
1,7								
1,8								
1,9								
							PARZIALE	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1								
2,2								
2,3								
2,4								
2,5								
2,6								
2,7								
2,8								
2,9								
							PARZIALE	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1								
3,2								
3,3								
3,4								
3,5								
3,6								
3,7								
3,8								
3,9								
							PARZIALE	
							TOTALE	
SPESE GENERALI:								
UTILE DI IMPRESA :								
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14223

m

E. 1. 5. 31. 5

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN GRES RIVESTITE COMPLETAMENTE CON CLS

DN 200 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,41144%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			3,15761%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,82482%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						9,396%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33			3,14585%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			3,03223%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			2,70862%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						8,880%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	13438	E. 1. 3. 206. 5	tubi in gres classe rinforzata, dn 200 - classe 240 kn/m ² -			44,52861%
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325			35,46556%
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8			1,73533%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						81,72442%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14223

m

E. 1. 5. 31. 5

LAVORI COMPIUTI - TUBAZIONI

TUBAZIONI IN GRES RIVESTITE
COMPLETAMENTE CON CLS

DN 200 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14381

cad

E. 1. 6. 200. 30

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

FONDO POZZETTO PREFABBRICATO - fondello in prfv -

Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea DN 250 mm -

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					0,23682%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					0,51146%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					0,45755%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	1,206%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					0,50955%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					0,24558%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					0,24757%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	1,002%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	13950	E. 1. 3. 400. 30	fondo pozzetto prefabbricato - fondello in prfv -, diam. inter					96,57774%	
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325					1,09337%	
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					0,11961%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	97,79158%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14381

cad

E. 1. 6. 200. 30

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

FONDO POZZETTO PREFABBRICATO - fondello
in prfv -

Diam. Inter. cm 100 - entrata ed uscita in linea
DN 250 mm -

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14465

cad

E. 1. 6. 206. 15

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

CANNA POZZETTO PREFABBRICATO

Diametro interno netto cm 100

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,91069%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					4,54531%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,31701%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	13,771%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					6,33972%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					5,09229%	
2,3	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					2,46833%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	13,901%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	14047	E. 1. 3. 415. 30	anelli - pozzetti prefabbricati -, diametro interno netto cm					55,00704%	
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325					13,60344%	
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					3,72036%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	72,32868%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14465

cad

E. 1. 6. 206. 15

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

CANNA POZZETTO PREFABBRICATO

Diametro interno netto cm 100

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14478

cad

E. 1. 6. 220. 20

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

SOLETTA - pozzetto prefabbricato -

diam. 100 cm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,21360%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,04890%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,83296%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								6,098%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					2,85777%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					2,75456%	
2,3	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					1,11266%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								6,727%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	14059	E. 1. 3. 425. 20	soletta - pozzetto prefabbricato - , diam. 100 cm					78,66920%	
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325					5,15093%	
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					3,35407%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								87,17517%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14478

cad

E. 1. 6. 220. 20

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

SOLETTA - pozzetto prefabbricato -

diam. 100 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14484

cad

E. 1. 6. 230. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO - pozzetto
prefabbricato -

Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,07047%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,84201%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					2,34755%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	8,258%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					3,96399%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					3,82082%	
2,3	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					1,02890%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	8,813%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	14065	E. 1. 3. 435. 5	elemento monolitico troncoconico -pozzetto prefabbricato-					71,31930%	
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325					8,50572%	
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					3,10160%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	82,92832%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

14484

cad

E. 1. 6. 230. 5

LAVORI COMPIUTI - POZZETTI

**ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO -
pozzetto prefabbricato -**

Diam. Interno cm 100 Altezza cm. 60

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.E.1.5.150.10

**TUBAZIONI PREISOLATE IN BARRE PEAD PE 100 - SDR11 -
PN16**

(ATTRAVERSAMENTO SU PONTI)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,09857%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			2,86802%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			3,42100%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						9,386%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33			4,00027%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			3,85580%
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn			3,28028%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						11,135%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			tubazioni in pead preisolate			61,62989%
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325			15,03271%
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8			2,81700%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						79,47947%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.E.1.5.150.10

**TUBAZIONI PREISOLATE IN BARRE PEAD PE
100 - SDR11 - PN16**

(ATTRAVERSAMENTO SU PONTI)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.E.1.5.150.5

TUBAZIONI PREISOLATE IN BARRE PEAD PE 100 - SDR11 -
PN16

(ATTRAVERSAMENTO SU PONTI)

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,09857%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,86802%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,42100%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	9,386%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					4,00027%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					3,85580%	
2,3	228	A. 2.25. 130. 10	piastra vibrante, forza fino a 10 kn					3,28028%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	11,135%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			tubazioni in pead preisolate					61,62989%	
3,2	13388	E. 1. 3. 80. 5	calcestruzzo, dosato a kg 200 di cemento 325					15,03271%	
3,3	13359	E. 1. 3. 5. 10	sabbia, sabbia media, granulometria mm 0-8					2,81700%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	79,47947%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.E.1.5.150.5

**TUBAZIONI PREISOLATE IN BARRE PEAD PE
100 - SDR11 - PN16**

(ATTRAVERSAMENTO SU PONTI)

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.E.1.6.22.5

SOPRAELEVAZIONE CANNA POZZETTO 0,80 X 1,10 m.

m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			4,87004%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			4,50768%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,03260%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						13,412%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			5,66882%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			6,06017%
2,3	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,44790%
2,4	331	A. 2.55. 10. 10	casseri a pannelli, metallici			11,08899%
2,5	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata			6,01024%
2,6	293	A. 2.40. 130. 20	vibratore, con ø ago oltre a 54 mm			0,41711%
2,7	99	A. 2. 5. 100. 30	motocompressore, produzione aria oltre 6 m³/min fino a 8 bar			4,24518%
2,8	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg			0,24318%
2,9						-
PARZIALE						36,181%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	13393	E. 1. 3. 80. 20	calcestruzzo, classe xc2 con resistenza minima rck 30 n/mm²			23,44600%
3,2	13358	E. 1. 3. 5. 5	sabbia, sabbia fine, granulometria mm 0-3			2,66499%
3,3	13405	E. 1. 3. 90. 15	ferro per armatura metallica, rete elettrosaldata fe b 44 k			15,86240%
3,4			struttura metallica in acciaio per scala			8,43463%
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						50,40745%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.E.1.6.22.5

SOPRAELEVAZIONE CANNA POZZETTO 0,80 X
1,10 m.

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.E.1.6.300.10

ALLACCIO A POZZETTI E COLLETTORI ESISTENTI

cad

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			4,21640%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			3,90268%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,18963%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	12,309%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			4,90798%
2,2	99	A. 2. 5. 100. 30	motocompressore, produzione aria oltre 6 m³/min fino a 8 r			4,41049%
2,3	109	A. 2. 5. 110. 20	martello demolitore ad aria, peso oltre 12 kg fino a 24 kg			0,25265%
2,4	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,11935%
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	11,690%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			raccorderia, tubi			62,27552%
3,2	13394	E. 1. 3. 80. 25	calcestruzzo, classe xc3 con resistenza minima rck 35 n/			8,30563%
3,3	13405	E. 1. 3. 90. 15	ferro per armatura metallica, rete elettrosaldata fe b 44 k			5,42108%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	76,00112%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
-----------------	--	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :						10,00%
--------------------	--	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:						
-----------------	--	--	--	--	--	--

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.E.1.6.300.10

ALLACCIO A POZZETTI E COLLETTORI
ESISTENTI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

348

t

A. 4. 5. 5. 5

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI SMALTIMENTO

IMP. SMALTIMENTO MATERIALI NON RECUPERABILI

- smaltimento rifiuti in discarica autorizzata

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1							-	
1,2							-	
1,3							-	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
PARZIALE							-	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1		Onere smaltimento materiali non recuperabili					65,70473%	
2,2		Trasporto					34,29527%	
2,3							-	
2,4							-	
2,5							-	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
PARZIALE							100,000%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1							-	
3,2							-	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
PARZIALE							-	
TOTALE								100,000%
SPESE GENERALI:							12,00%	
UTILE DI IMPRESA :							10,00%	
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

348

t

A. 4. 5. 5. 5

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI
SMALTIMENTO

IMP. SMALTIMENTO MATERIALI NON
RECUPERABILI

- smaltimento rifiuti in discarica autorizzata

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	--------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12546

m³

D.12.10. 10. 20

SCAVI

SCAVO IN SOTTERRANEO

classe IV°

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	17	A. 1. 5. 30. 5	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio sp			11,97823%
1,2	18	A. 1. 5. 30. 10	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio qu			11,08865%
1,3	19	A. 1. 5. 30. 15	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio cc			9,91913%
1,4	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			5,14040%
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	38,134%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			5,83515%
2,2	54	A. 2. 5. 30. 30	escavatore cingolato, potenza oltre 80 kw fino a 110 kw			7,69673%
2,3	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,36392%
2,4	239	A. 2.30. 10. 10	dumper, fino a m ³ 6,000.			1,85070%
2,5			Impianto di ventilazione in galleria			5,07434%
2,6			Impianto di illuminazione in galleria			5,20311%
2,7			Impianto di pompaggio e distribuzione acqua in galleria			2,98974%
2,8			Impianto di aria compressa in galleria			13,34930%
2,9						-
					PARZIALE	44,355%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			Esplosivo			17,51882%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	17,51166%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
UTILE DI IMPRESA :						10,00%
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12546

m³

D.12.10. 10. 20
SCAVI

SCAVO IN SOTTERRANEO

classe IV°

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12562

m³

D.12.10. 60. 10
SCAVI

CARICHE CONTROLLATE

per classi III° e IV°

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1						-
1,2						-
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
				PARZIALE		-

NOLI E TRASPORTI:

2,1						-
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
				PARZIALE		-

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	12562	D.12.10. 60. 10	cariche controllate, per classi iii° e iv°			100,02415%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
				PARZIALE		100,00000%

TOTALE					100,000%	
---------------	--	--	--	--	----------	--

SPESE GENERALI:					12,00%	
UTILE DI IMPRESA :					10,00%	
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12562

m³

D.12.10. 60. 10
SCAVI

CARICHE CONTROLLATE

per classi III° e IV°

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12565

m³

D.12.10. 110. 5

SCAVI

PRESENZA ACQUA

per ogni 5 l/sec o frazione in più nelle tratte in salita

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			53,05263%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			25,04386%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						78,070%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	259	A. 2.40. 20. 10	gruppo elettrogeno, fino a 10 kw			21,81579%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						21,930%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12565

m³

D.12.10. 110. 5
SCAVI

PRESENZA ACQUA

per ogni 5 l/sec o frazione in più nelle tratte in salita

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12567

m³

D.12.10. 210. 5

SCAVI

COMPENSO PER SGOMBERO MATERIALE FRANATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			26,95814%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			24,95233%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						51,938%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			11,78295%
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			36,35659%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						48,062%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12567

m³

D.12.10. 210. 5
SCAVI

COMPENSO PER SGOMBERO MATERIALE
FRANATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12706

kg

D.22.10. 10. 5

CENTINATURE ED ARMATURE IN ACCIAIO

FORNITURA E POSA DI ARMATURA CENTINATA

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,97895%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					3,68333%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,29474%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	10,526%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1			profilati in acciaio per armatura centinata					65,82456%	
2,2								-	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	65,789%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	185	A. 2.20. 20. 40	autobetoniera - dumper, capacità oltre 3 m³					1,09649%	
3,2			attrezzatura per posa centina					3,73860%	
3,3			impianto di ventilazione in galleria					3,57807%	
3,4			impianto di illuminazione in galleria					3,66842%	
3,5			impianto di pompaggio e distribuzione in galleria					2,10789%	
3,6			impianto di aria compressa in galleria					9,41228%	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	23,68421%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12706

kg

D.22.10. 10. 5

CENTINATURE ED ARMATURE IN ACCIAIO

FORNITURA E POSA DI ARMATURA CENTINATA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12708

kg

D.22.10. 30. 5

CENTINATURE ED ARMATURE IN ACCIAIO

**FORNITURA E POSA DI ARMATURE METALLICHE
RETICOLARI**

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,23422%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,99358%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					2,67807%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	9,091%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1			profilati in acciaio per armatura reticolare					71,60428%	
2,2								-	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	71,658%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	185	A. 2.20. 20. 40	autobetoniera - dumper, capacità oltre 3 m³					0,89091%	
3,2			attrezzatura per posa centina					3,03850%	
3,3			impianto di ventilazione in galleria					2,90802%	
3,4			impianto di illuminazione in galleria					2,98182%	
3,5			impianto di pompaggio e distribuzione in galleria					1,71337%	
3,6			impianto di aria compressa in galleria					7,65027%	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	19,25134%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12708

kg

D.22.10. 30. 5

CENTINATURE ED ARMATURE IN ACCIAIO

FORNITURA E POSA DI ARMATURE
METALLICHE RETICOLARI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12709

kg

D.22.10. 110. 10

CENTINATURE ED ARMATURE IN ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER LAVORI IN SOTTERRANEO

- tipo B450C

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					9,25714%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,85612%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,83265%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	16,327%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					1,15204%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,14898%	
2,3			Piegatrice e troncatrice meccanica					4,67449%	
2,4			carroponte per movimento di casseforme					4,83571%	
2,5			impianto di ventilazione in galleria					1,38776%	
2,6			impianto di illuminazione in galleria					1,42245%	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	14,286%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	498	B. 4. 5. 120. 15	tondini, ferro tondino in barre feb44k (b450c - ntc 2008))					68,36735%	
3,2	506	B. 4. 5. 180. 10	ferramenta accessoria, filo di ferro per armatura					1,29592%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	69,38776%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12709

kg

D.22.10. 110. 10

CENTINATURE ED ARMATURE IN ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER LAVORI IN
SOTTERRANEO

- tipo B450C

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12711

kg

D.22.10. 120. 10
CENTINATURE ED ARMATURE IN ACCIAIO

FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE D'ACCIAIO

- su piedritti o arco rovescio

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,73793%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,60920%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,43908%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	4,598%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fi					1,29770%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					1,29425%	
2,3			Piegatrice e troncatrice meccanica					1,46322%	
2,4			carroponte per movimento di casseforme					1,63448%	
2,5			impianto di ventilazione in galleria					1,56322%	
2,6			impianto di illuminazione in galleria					1,60230%	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	9,195%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	499	B. 4. 5. 130. 10	reti elettrosaldate, rete elettrosaldata aderenza migliorata					85,05747%	
3,2	506	B. 4. 5. 180. 10	ferramenta accessoria, filo di ferro per armatura					1,45977%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	86,20690%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12711

kg

D.22.10. 120. 10

CENTINATURE ED ARMATURE IN ACCIAIO

**FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE
D'ACCIAIO**

- su piedritti o arco rovescio

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12712

m²

D.22.15. 10. 5

CASSEFORMI

CASSEFORME

- casseforme per rivestimenti in galleria

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					19,88601%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					18,40640%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					14,38071%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	52,652%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					0,16449%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					0,16497%	
2,3	331	A. 2.55. 10. 10	casseri a pannelli, metallici					19,85971%	
2,4			carroponte per movimento di casseforme					8,31039%	
2,5			impianto di ventilazione in galleria					4,76808%	
2,6			impianto di illuminazione in galleria					4,88908%	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	38,141%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			tavole abete spessore mm25					1,99246%	
3,2			incidenza spalmatura olio per casserature					1,57826%	
3,3			incidenza materiali vari per casseri					5,65541%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	9,20649%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12712

m²

D.22.15. 10. 5
CASSEFORMI

CASSEFORME

- casseforme per rivestimenti in galleria

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12716

m²

D.22.15. 610. 10

CASSEFORMI

CASSERATURA INTERNA DI GALLERIE ARTIFICIALI

- cassetta interna gallerie con pannelli in acciaio

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					18,56028%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					18,40640%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					14,92959%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	51,907%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					0,16449%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					0,16497%	
2,3	331	A. 2.55. 10. 10	casseri a pannelli, metallici					19,85971%	
2,4			carroponte per movimento di casseforme					8,31039%	
2,5			impianto di ventilazione in galleria					4,76808%	
2,6			impianto di illuminazione in galleria					4,88908%	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	38,141%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			tavole abete spessore mm25					2,71697%	
3,2			incidenza spalmatura olio per cassetture					1,57826%	
3,3			incidenza materiali vari per casseri					5,65541%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	9,95178%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12716

m²

D.22.15. 610. 10

CASSEFORMI

CASSERATURA INTERNA DI GALLERIE
ARTIFICIALI

- cassetatura interna gallerie con pannelli in
acciaio

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12728

m³

D.22.20. 20. 20

CONGLOMERATI CEMENTIZI PER RIVESTIMENTI

CALCESTRUZZO SPRUZZATO CON RCK >= 30 N/mm²

- spessore 20 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,05609%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			2,82870%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			2,53057%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						8,418%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	272	A. 2.40. 50. 10	spruzzatrice per calcestruzzo,			3,04396%
2,2			impianto di ventilazione in galleria			2,19828%
2,3			impianto di illuminazione in galleria			2,25407%
2,4			impianto di aria compressa in galleria			6,15903%
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						13,653%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11573	D. 5.15. 36. 20	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c20/25 (sold			77,92825%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						77,92825%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12728

m³

D.22.20. 20. 20

CONGLOMERATI CEMENTIZI PER
RIVESTIMENTI

CALCESTRUZZO SPRUZZATO CON RCK >= 30
N/mm²

- spessore 20 cm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12729

m³

D.22.20. 20. 25

CONGLOMERATI CEMENTIZI PER RIVESTIMENTI

CALCESTRUZZO SPRUZZATO CON RCK >= 30 N/mm²

- spessore 25 cm o superiore

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,04026%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,88845%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,68942%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								5,622%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	272	A. 2.40. 50. 10	spruzzatrice per calcestruzzo,					1,69347%	
2,2			impianto di ventilazione in galleria					1,22298%	
2,3			impianto di illuminazione in galleria					1,25402%	
2,4			impianto di aria compressa in galleria					3,49889%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								7,669%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11573	D. 5.15. 36. 20	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c20/25 (sold					86,70865%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								86,70865%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12729

m³

D.22.20. 20. 25

CONGLOMERATI CEMENTIZI PER
RIVESTIMENTI

CALCESTRUZZO SPRUZZATO CON RCK >= 30
N/mm²

- spessore 25 cm o superiore

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12864

m²

D.32. 5. 110. 5

IMPERMABILIZZAZIONI E DRENAGGI

IMPERMEABILIZZ. IN SOTTERRANEO CON FOGLI IN PVC

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	13	A. 1. 5. 25. 5	lavori di genio civile in galleria - addetti non al fronte, opera					9,40606%	
1,2	14	A. 1. 5. 25. 10	lavori di genio civile in galleria - addetti non al fronte, opera					8,70303%	
1,3	15	A. 1. 5. 25. 15	lavori di genio civile in galleria - addetti non al fronte, opera					7,78721%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	25,926%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					1,91919%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					5,06801%	
2,3	243	A. 2.30. 40. 10	carroponte per movimento di casseforme in galleria,					8,61636%	
2,4	320	A. 2.50. 60. 10	pistola spara chiodi,					0,21279%	
2,5	319	A. 2.50. 50. 10	saldatrice per p.v.c.,					0,22626%	
2,6			impianto di ventilazione in galleria					3,84505%	
2,7			impianto di illuminazione in galleria					3,75488%	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	23,636%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			manto in pvc spessore 2 mm					37,77778%	
3,2			telo geotessile anticontaminante R>500 N/5cm					4,22222%	
3,3			materiali di consumo per fissaggio impermeabilizzazione					8,41751%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	50,43771%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12864

m²

D.32. 5. 110. 5

IMPERMABILIZZAZIONI E DRENAGGI

IMPERMEABILIZZ. IN SOTTERRANEO CON
FOGLI IN PVC

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13064

kg

D.42.10. 20. 5

PERFORAZIONI, ARMATURE, INIEZIONI, TIRANTI ECC...

ARMATURA CON TUBI ACCIAIO Fe510

- per diametro fino a mm 168,3

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			23,42535%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			27,79296%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	51,408%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33			2,74930%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			2,65000%
2,3			sonda			7,63803%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	13,380%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			tubo in acciaio S355 per micropali			35,21127%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	35,21127%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
UTILE DI IMPRESA :						10,00%
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13064

kg

D.42.10. 20. 5

PERFORAZIONI, ARMATURE, INIEZIONI,
TIRANTI ECC...

ARMATURA CON TUBI ACCIAIO Fe510

- per diametro fino a mm 168,3

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.22.10.150.10

PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI MICROPALI IN
SOTTERRANEO

DIAMETRO mm 130-160

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			18,56734%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			15,37454%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						33,934%

NOLI E TRASPORTI:

2,1			sonda			11,09906%
2,2			gruppo miscelazione e iniezione malte			3,85649%
2,3	101	A. 2. 5. 100. 50	motocompressore, produzione aria oltre 11 m³/min fino a 1			9,93041%
2,4			impianto di ventilazione in galleria			2,22595%
2,5			impianto di illuminazione in galleria			2,28244%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						29,390%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			malta o miscela cementizia			33,59771%
3,2			indennità di scarica materiale proveniente dagli scavi			3,07000%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						36,67622%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.22.10.150.10

PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI DI
MICROPALI IN SOTTERRANEO

DIAMETRO mm 130-160

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.22.30.10.10

STAZIONE DI CONVERGENZA IN FASE DI AVANZAMENTO

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	17	A. 1. 5. 30. 5	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio sp					5,90680%	
1,2	18	A. 1. 5. 30. 10	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio qu					5,46813%	
1,3	19	A. 1. 5. 30. 15	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio cc					4,89140%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	16,265%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1			apparecchiatura di misura					67,70968%	
2,2								-	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	67,710%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			attrezzatura per fissaggio chiodi					16,02552%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	16,02552%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.22.30.10.10

STAZIONE DI CONVERGENZA IN FASE DI
AVANZAMENTO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.22.30.20.10

CELLA DI PRESSIONE A FLUIDO

cad

DESCRIZIONE		U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:							
1,1	17 A. 1. 5. 30. 5					1,26865%	
1,2	18 A. 1. 5. 30. 10					2,34887%	
1,3	19 A. 1. 5. 30. 15					4,20227%	
1,4						-	
1,5						-	
1,6						-	
1,7						-	
1,8						-	
1,9						-	
PARZIALE						7,819%	
NOLI E TRASPORTI:							
2,1						92,18086%	
2,2						-	
2,3						-	
2,4						-	
2,5						-	
2,6						-	
2,7						-	
2,8						-	
2,9						-	
PARZIALE						92,181%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:							
3,1						-	
3,2						-	
3,3						-	
3,4						-	
3,5						-	
3,6						-	
3,7						-	
3,8						-	
3,9						-	
PARZIALE						-	
TOTALE						100,000%	
SPESE GENERALI:						12,00%	
UTILE DI IMPRESA :						10,00%	
ARROTONDAMENTO:							
TOTALE							

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.22.30.20.10

CELLA DI PRESSIONE A FLUIDO



cad

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.22.30.30.10

STAZIONE SPECIALE RILIEVO PRESSIONI E DEFORMAZIONI:
ESEGUITA ALL'INTERNO

DELLA GALLERIA, COMUNQUE ORIENTATA < 15,00 M

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	17	A. 1. 5. 30. 5	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio sp			0,68965%
1,2	18	A. 1. 5. 30. 10	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio qu			6,38431%
1,3	19	A. 1. 5. 30. 15	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio cc			5,71096%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						12,787%

NOLI E TRASPORTI:

2,1			attrezzatura perforazione micropali			77,34509%
2,2			impianto di ventilazione in galleria			4,86927%
2,3			impianto di illuminazione in galleria			4,99284%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						87,213%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.22.30.30.10

STAZIONE SPECIALE RILIEVO PRESSIONI E
DEFORMAZIONI: ESEGUITA ALL'INTERNO
DELLA GALLERIA, COMUNQUE ORIENTATA <
15,00 M

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.22.30.40.10

ESTENSIMETRO MULTIBASE: ESTENSIMETRO A 3 BASI



cad

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	17	A. 1. 5. 30. 5	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio sp					3,44556%	
1,2	18	A. 1. 5. 30. 10	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio qu					9,56901%	
1,3	19	A. 1. 5. 30. 15	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio cc					8,55977%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	21,574%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1			estensimetro					78,42565%	
2,2								-	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	78,426%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.22.30.40.10

ESTENSIMETRO MULTIBASE: ESTENSIMETRO
A 3 BASI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.42.10.350.10

TUBO IN VETRORESINA INIETTATO PRECONSOLIDAMENTI
GALLERIA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	17	A. 1. 5. 30. 5	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio sp			1,76216%
1,2	18	A. 1. 5. 30. 10	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio qu			1,63129%
1,3	19	A. 1. 5. 30. 15	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio cc			1,45924%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						4,857%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	185	A. 2.20. 20. 40	autobetoniera - dumper, capacità oltre 3 m³			0,29321%
2,2	242	A. 2.30. 30. 10	carroponte per perforazioni in galleria,			0,88085%
2,3			attrezzatura per perforazione in galleria			3,16015%
2,4			gruppo per miscelazione e iniezione malte			3,08462%
2,5			impianto di ventilazione in galleria			2,87117%
2,6			impianto di illuminazione in galleria			2,94403%
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						13,235%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			tubi in VTR finestrato da 65 mm			39,95072%
3,2			boiaccia di cemento per iniezioni			35,36959%
3,3			malta di cemento per iniezioni a q.le 6			6,59979%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						81,90778%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.42.10.350.10

TUBO IN VETRORESINA INIETTATO
PRECONSOLIDAMENTI GALLERIA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12733

m³

D.22.20. 110. 15

CONGLOMERATI CEMENTIZI PER RIVESTIMENTI

CONGLOMERATO PER RIVESTIMENTO

- con Rck>=30 N/mm2

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,04360%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,93190%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					0,77773%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								3,750%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	193	A. 2.20. 40. 10	autopompa per calcestruzzo, carrata					1,71724%	
2,2			impianto di ventilazione in galleria					1,25112%	
2,3			impianto di illuminazione in galleria					1,28287%	
2,4			impianto di aria compressa in galleria					3,29138%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								7,546%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11573	D. 5.15. 36. 20	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c20/25 (sold					88,70355%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								88,70355%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12733

m³

D.22.20. 110. 15

CONGLOMERATI CEMENTIZI PER
RIVESTIMENTI

CONGLOMERATO PER RIVESTIMENTO

- con Rck>=30 N/mm2

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.15.20.852.05

VELETTA DI FRONTESPIZIO

m²

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			4,12326%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,26779%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	8,392%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			5,11590%
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t			6,41362%
2,3	335	A. 2.60. 110. 5	piattaforma aerea con altezza fino a m 17, prezzo orario co			6,75109%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	18,278%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			manufatto prefabbricato in c.a.			62,00573%
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35			11,32261%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	73,32970%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.15.20.852.05

VELETTA DI FRONTESPIZIO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.21.12.10.10

STRUTTURA PREFABBRICATA PER GALLERIA

m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	17	A. 1. 5. 30. 5	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio sp					0,27058%	
1,2	18	A. 1. 5. 30. 10	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio qu					0,25049%	
1,3	19	A. 1. 5. 30. 15	lavori di genio civile in galleria - addetti al fronte, operaio cc					0,22407%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
PARZIALE								0,745%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	145	A. 2.10. 70. 40	autocarri mezzi d'opera, autoarticolato (trattore + semirimo					0,33157%	
2,2	169	A. 2.15. 40. 30	autogru semovente gommata, portata massima oltre 20 t fil					0,35258%	
2,3	335	A. 2.60. 110. 5	piattaforma aerea con altezza fino a m 17, prezzo orario co					0,27831%	
2,4			impianto di ventilazione in galleria					0,03821%	
2,5			impianto di illuminazione in galleria					0,03918%	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
PARZIALE								1,040%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			manufatto prefabbricato in c.a. per galleria					97,76872%	
3,2	11576	D. 5.15. 36. 50	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c30/37					0,23906%	
3,3	11942	D. 5.45.1030. 10	acciaio per cls normale, controllato in stabilimento, ferro tor					0,20714%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
PARZIALE								98,21489%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.21.12.10.10

STRUTTURA PREFABBRICATA PER GALLERIA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.22.20.200.10

VERNICIATURA DI PIEDRITTI IN COPOLIMERI
EPOSSIACRILICI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			13,30986%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			12,31954%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						25,704%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	335	A. 2.60. 110. 5	piattaforma aerea con altezza fino a m 17, prezzo orario co			13,94718%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						13,908%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			stucco epossidico			7,43838%
3,2			vernice			52,97042%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						60,38732%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m²

V.N.D.22.20.200.10

VERNICIATURA DI PIEDRITTI IN COPOLIMERI
EPOSSIACRILICI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

449

m²

B. 2.20. 5. 5

LAVORI COMPIUTI - PROTEZIONI DRENANTI

MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD PROTETTIVA

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,60690%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,41293%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	5,172%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					1,22845%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					3,24397%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	4,310%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			membrana bugnata estrusa pe/ad protettiva					80,60345%	
3,2	505	B. 4. 5. 170. 20	chioderia , chiodi acciaio edilizia lunghezza 5-6 cm					9,93103%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	90,51724%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

449

m²

B. 2.20. 5. 5

LAVORI COMPIUTI - PROTEZIONI DRENANTI

**MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD
PROTETTIVA**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1469

m²

B.24.10. 5. 5
LAVORI COMPIUTI - SEPARATORI
PRIMER BITUMINOSO

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5					18,51429%	
1,2							-	
1,3							-	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
PARZIALE							18,367%	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1							2,63469%	
2,2							-	
2,3							-	
2,4							-	
2,5							-	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
PARZIALE							3,061%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1							78,57143%	
3,2							-	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
PARZIALE							78,57143%	
TOTALE							100,000%	
SPESE GENERALI:							12,00%	
UTILE DI IMPRESA :							10,00%	
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1469

m²

B.24.10. 5. 5

LAVORI COMPIUTI - SEPARATORI

PRIMER BITUMINOSO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1490

m²

B.24.20. 7. 10

LAVORI COMPIUTI - MEMBRANE BITUMINOSE

**MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA VERTICALE PER
DRENAGGIO**

spessore 4 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			3,56044%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			3,29553%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			29,48195%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						36,342%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	316	A. 2.50. 20. 10	saldatrice elettrica,			0,49922%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			20,60965%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						21,115%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			Membrana bituminosa spessore 4 mm			42,54317%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						42,54317%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1490

m²

B.24.20. 7. 10

LAVORI COMPIUTI - MEMBRANE BITUMINOSE

MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA
VERTICALE PER DRENAGGIO

spessore 4 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1503

m²

B.24.30. 5. 10

LAVORI COMPIUTI - TELI VINILICI

**MANTO PVC ARMATO INTERRATO ORIZZONTALE PER
FONDAZIONI**

spessore 3 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			5,04841%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			4,67279%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,27045%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						16,027%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	316	A. 2.50. 20. 10	saldatrice elettrica,			0,53088%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			21,91711%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						22,454%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			Telo pvc armato spessore mm 3			61,51920%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						61,51920%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1503

m²

B.24.30. 5. 10

LAVORI COMPIUTI - TELI VINILICI

MANTO PVC ARMATO INTERRATO
ORIZZONTALE PER FONDAZIONI

spessore 3 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1504

m²

B.24.30. 7. 5

LAVORI COMPIUTI - TELI VINILICI

**MANTO PVC ARMATO INTERRATO VERTICALE PER
ELEVAZIONI**

spessore 2 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			4,41675%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			4,08812%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			4,87634%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						13,340%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	316	A. 2.50. 20. 10	saldatrice elettrica,			0,46446%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			20,92532%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						21,422%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			Telo pvc armato spessore mm 2			65,23856%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						65,23856%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

1504

m²

B.24.30. 7. 5

LAVORI COMPIUTI - TELI VINILICI

MANTO PVC ARMATO INTERRATO VERTICALE
PER ELEVAZIONI

spessore 2 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12841

m

D.31.10. 610. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC

- tubi in pvc del diametro di 125 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					19,71127%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					17,63380%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	37,324%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,20775%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					5,83000%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	8,028%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11988	D. 5.50. 10. 10	tubi in pvc tipo 303/1 per acque di scarico, colore grigio dia					49,29577%	
3,2			materiale minuto di consumo					5,35211%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	54,64789%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12841

m

D.31.10. 610. 5

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC

- tubi in pvc del diametro di 125 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12842

m

D.31.10. 610. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC

- tubi in pvc del diametro di 140 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					13,44058%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					12,02401%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	25,450%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					1,71068%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					4,51741%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	6,242%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			tubi in pvc tipo 303/1 per acque di scarico, colore grigio dia					59,42377%	
3,2			materiale minuto di consumo					8,88355%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	68,30732%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12842

m

D.31.10. 610. 10

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC

- tubi in pvc del diametro di 140 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12843

m

D.31.10. 610. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC

- tubi in pvc del diametro di 160 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					12,46771%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					11,15367%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	23,608%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					3,17372%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					8,38085%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	11,581%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11989	D. 5.50. 10. 15	tubi in pvc tipo 303/1 per acque di scarico, colore grigio dia					58,68597%	
3,2			materiale minuto di consumo					6,12472%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	64,81069%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12843

m

D.31.10. 610. 15

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC

- tubi in pvc del diametro di 160 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12873

m³

D.32. 5. 310. 10

IMPERMABILIZZAZIONI E DRENAGGI

DRENAGGIO CON PIETrame

- con pietrame proveniente da cave

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			10,17497%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			13,48048%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	23,688%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	204	A. 2.25. 40. 10	rullo vibrante, del peso fino a t 10 con motore da kw 50			3,76851%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	3,769%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11106	D. 5. 5. 20. 5	pietrame per drenaggi, ciottoli misti per drenaggi			72,54374%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	72,54374%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12873

m³

D.32. 5. 310. 10
IMPERMABILIZZAZIONI E DRENAGGI

DRENAGGIO CON PIETrame

- con pietrame proveniente da cave

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.31.10.610.16

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

FORNITURA E POSA TUBI IN PVC

tubi in pvc del diametro di 200 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					5,55909%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,97319%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	10,526%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,12264%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					4,70844%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	6,852%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11990	D. 5.50. 10. 20	tubi in pvc tipo 303/1 per acque di scarico, colore grigio dia					80,13903%	
3,2			materiale minuto di consumo					2,48262%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	82,62165%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.31.10.610.16

DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI

FORNITURA E POSA TUBI IN PVC

tubi in pvc del diametro di 200 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.32.5.350.10

POZZETTO SIFONATO PER IDROCARBURI

cad

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					1,89531%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,69556%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	3,592%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					0,77194%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					2,03846%	
2,3	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					1,58044%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	4,391%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			manufatto prefabbricato sifonato per idrocarburi					53,98700%	
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					2,69902%	
3,3	11942	D. 5.45.1030. 10	acciaio per cls normale, controllato in stabilimento, ferro tor					1,74215%	
3,4	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c					17,56866%	
3,5	753	B. 6. 5. 360. 10	coronamenti e chiusure in ghisa lamellare classe c 250, pes					16,02113%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	92,01788%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.D.32.5.350.10

POZZETTO SIFONATO PER IDROCARBURI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.32.5.360.10

CANALETTA IDROCARBURI IN CALCESTRUZZO A FERITOIA
CONTINUA

m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,05994%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					4,90536%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					2,19418%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	8,167%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					3,68139%	
2,2	230	A. 2.25. 130. 30	piastra vibrante, forza oltre 15 kn fino a 20 kn					0,93621%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	4,609%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			manufatto prefabbricato in c.a.					71,50368%	
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					7,27655%	
3,3	11942	D. 5.45.1030. 10	acciaio per cls normale, controllato in stabilimento, ferro tor					1,40904%	
3,4	11565	D. 5.15. 35. 10	conglomerati cementizi preconfezionati con cemento 325, c					7,03454%	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	87,22397%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.32.5.360.10

CANALETTA IDROCARBURI IN CALCESTRUZZO
A FERITOIA CONTINUA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.32.5.370.10

CORDONATA IN ABBINAMENTO CANALETTA IDROCARBURI

m

A FERITOIA CONTINUA

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					7,51118%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					6,95231%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					6,21957%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	20,666%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					8,74317%	
2,2	79	A. 2. 5. 70. 10	pala caricatrice gommata, potenza fino a 50 kw					3,58669%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	12,320%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			manufatto prefabbricato in c.a.					37,05912%	
3,2	11575	D. 5.15. 36. 40	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c28/35					24,75112%	
3,3	11942	D. 5.45.1030. 10	acciaio per cls normale, controllato in stabilimento, ferro tor					5,19225%	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	67,01441%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.32.5.370.10

CORDONATA IN ABBINAMENTO CANALETTA
IDROCARBURI

A FERITOIA CONTINUA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.B.72.58.10.001

ESTINTORE PORTATILE A POLVERE + CASSETTA

cad

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5					1,91911%	
1,2							-	
1,3							-	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
						PARZIALE	1,921%	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1							-	
2,2							-	
2,3							-	
2,4							-	
2,5							-	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
						PARZIALE	-	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1							93,29836%	
3,2							4,78084%	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
						PARZIALE	98,07920%	
TOTALE							100,000%	
SPESE GENERALI:							12,00%	
UTILE DI IMPRESA :							10,00%	
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



cad

V.N.B.72.58.10.001

ESTINTORE PORTATILE A POLVERE +
CASSETTA

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12888

h

D.41. 5. 130. 5
OPERE PROVVISORIALI

DEMOL. TROVANTI NEI DIAFRAMMI A PARETE CONTINUA

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					8,20068%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					8,05136%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	16,252%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	56	A. 2. 5. 30. 50	escavatore cingolato, potenza oltre 155 kw fino a 180 kw					77,76271%	
2,2	70	A. 2. 5. 50. 30	sovrapprezzo per uso di martellone, peso oltre 110 kg fino a					5,98547%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	83,748%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12888

h

**D.41. 5. 130. 5
OPERE PROVVISORIALI**

**DEMOL. TROVANTI NEI DIAFRAMMI A PARETE
CONTINUA**

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12895

cad.

D.41.10. 10. 15

PALI, MICROPALI E TIRANTI

IMPIANTO CANTIERE

- pali trivellati medio e grande diametro

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			8,60123%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			7,96126%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			7,12219%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	23,685%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	251	A. 2.35. 30. 30	attrezzatura per pali trivellati medio e grande diametro, per			43,21949%
2,2	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			4,05316%
2,3	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw			6,63865%
2,4	204	A. 2.25. 40. 10	rullo vibrante, del peso fino a t 10 con motore da kw 50			2,84432%
2,5	195	A. 2.25. 10. 20	livellatrice grader, con potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			2,96378%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	59,719%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)			16,59597%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	16,59591%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
-----------------	--	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :						10,00%
--------------------	--	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:						
-----------------	--	--	--	--	--	--

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12895

cad.

**D.41.10. 10. 15
PALI, MICROPALI E TIRANTI**

IMPIANTO CANTIERE

- pali trivellati medio e grande diametro

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12896

cad.

D.41.10. 10. 20

PALI, MICROPALI E TIRANTI

IMPIANTO CANTIERE

- micropali o tiranti

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			11,12317%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			10,29555%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,90784%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	28,327%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	251	A. 2.35. 30. 30	attrezzatura per pali trivellati medio e grande diametro, per			41,91878%
2,2	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			3,93118%
2,3	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw			4,29257%
2,4	204	A. 2.25. 40. 10	rullo vibrante, del peso fino a t 10 con motore da kw 50			1,83915%
2,5	195	A. 2.25. 10. 20	livellatrice grader, con potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			1,91639%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	53,898%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)			17,77551%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	17,77537%

TOTALE						100,000%
---------------	--	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
UTILE DI IMPRESA :						10,00%
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12896

cad.

D.41.10. 10. 20
PALI, MICROPALI E TIRANTI

IMPIANTO CANTIERE

- micropali o tiranti

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12945

m

D.41.10. 130. 25

PALI, MICROPALI E TIRANTI

SCAVO A VUOTO PER PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE
DIAMETRO

- diametro mm 1000

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					22,69233%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					21,00392%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					24,50897%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	68,189%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	250	A. 2.35. 30. 20	attrezzatura per pali trivellati medio e grande diametro, per					25,67850%	
2,2	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					2,32463%	
2,3	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw					3,80750%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	31,811%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1								-	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	-	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12945

m

D.41.10. 130. 25

PALI, MICROPALI E TIRANTI

**SCAVO A VUOTO PER PALI TRIVELLATI A
MEDIO E GRANDE DIAMETRO**

- diametro mm 1000

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12947

m

D.41.10. 130. 35

PALI, MICROPALI E TIRANTI

SCAVO A VUOTO PER PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE
DIAMETRO

- diametro mm 1500

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			19,35980%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			17,91933%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			16,03073%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						53,302%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	251	A. 2.35. 30. 30	attrezzatura per pali trivellati medio e grande diametro, per			41,83003%
2,2	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			1,83763%
2,3	60	A. 2. 5. 40. 10	escavatore gommato, potenza fino a 60 kw			3,03117%
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						46,698%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1						-
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						-

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12947

m

D.41.10. 130. 35

PALI, MICROPALI E TIRANTI

SCAVO A VUOTO PER PALI TRIVELLATI A
MEDIO E GRANDE DIAMETRO

- diametro mm 1500

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12950

m

D.41.10. 210. 15

PALI, MICROPALI E TIRANTI

PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI)

- diametro 140 - 190 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			7,68244%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			7,11083%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						14,798%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			0,90505%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			0,96539%
2,3			gruppo per miscelazione e iniezione malte			13,19943%
2,4			attrezzatura perforazione micropali			25,75576%
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						40,838%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			malta o miscela cementizia			40,09476%
3,2			materiale di consumo perforazione micropali			2,44522%
3,3	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)			1,34646%
3,4			indennità di discarica materiale proveniente dagli scavi			0,47634%
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						44,36329%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12950

m

D.41.10. 210. 15

PALI, MICROPALI E TIRANTI

PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI)

- diametro 140 - 190 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12951

m

D.41.10. 210. 20

PALI, MICROPALI E TIRANTI

PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI)

- diametro 200 - 220 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					6,86687%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					6,35595%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	13,227%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					0,80897%	
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					0,86290%	
2,3			gruppo per miscelazione e iniezione malte					17,30400%	
2,4			attrezzatura perforazione micropali					32,15299%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	51,121%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			malta o miscela cementizia					31,82799%	
3,2			materiale di consumo perforazione micropali					2,18564%	
3,3	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)					1,20352%	
3,4			indennità di discarica materiale proveniente dagli scavi					0,42577%	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	35,65143%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12951

m

D.41.10. 210. 20

PALI, MICROPALI E TIRANTI

PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI)

- diametro 200 - 220 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12958

kg

D.41.10. 240. 20
PALI, MICROPALI E TIRANTI

ARMATURA DEI MICROPALI

- tubo in acciaio S355 valvolato

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					14,09492%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					13,04661%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	27,119%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					0,63814%	
2,2			sonda					29,87288%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	30,508%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			tubo acciaio S355 per micropali					42,37288%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	42,37288%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12958

kg

D.41.10. 240. 20

PALI, MICROPALI E TIRANTI

ARMATURA DEI MICROPALI

- tubo in acciaio S355 valvolato

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12965

100kg

D.41.10. 260. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

INIEZIONI DI SECONDO TEMPO PER MICROPALI

per quantità non superiori a kg 200 per palo

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,18125%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					0,97813%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	2,214%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t					0,37109%	
2,2	167	A. 2.15. 40. 10	autogru semovente gommata, portata massima 12 t					0,48997%	
2,3	102	A. 2. 5. 100. 60	motocompressore, produzione aria oltre 14m³/min fino a 2					2,35677%	
2,4			gruppo per miscelazione e iniezione malte					2,16484%	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	5,339%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			malta cementizia per iniezione					92,44792%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	92,44792%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12965

100kg

D.41.10. 260. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

INIEZIONI DI SECONDO TEMPO PER MICROPALI

per quantità non superiori a kg 200 per palo

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:					
UTILE DI IMPRESA :					
ARROTONDAMENTO:					

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12969

cad.

D.41.10. 270. 5
PALI, MICROPALI E TIRANTI

VALVOLA INIETTATA

- per ogni valvola iniettata

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5					17,09548%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10					16,52676%	
1,3							-	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
PARZIALE							33,668%	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1							-	
2,2							-	
2,3							-	
2,4							-	
2,5							-	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
PARZIALE							-	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1							66,33166%	
3,2							-	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
PARZIALE							66,33166%	
TOTALE							100,000%	
SPESE GENERALI:							12,00%	
UTILE DI IMPRESA :							10,00%	
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12969

cad.

D.41.10. 270. 5
PALI, MICROPALI E TIRANTI

VALVOLA INIETTATA

- per ogni valvola iniettata

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12970

cad.

D.41.10. 310. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

ESECUZIONE IN PRESENZA DI ACQUA FLUENTE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			7,97342%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			7,38016%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			6,60233%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						21,956%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	137	A. 2.10. 60. 10	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. fino a 3,50 t			3,38159%
2,2	55	A. 2. 5. 30. 40	escavatore cingolato, potenza oltre 110 kw fino a 155 kw			16,61657%
2,3	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			3,60702%
2,4	258	A. 2.40. 10. 50	pompa completa di motore, oltre mm 200.			1,46338%
2,5	269	A. 2.40. 20.110	gruppo elettrogeno, oltre 156 fino a 184 kw			24,36323%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						49,432%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)			28,61212%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						28,61230%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:					12,00%
-----------------	--	--	--	--	--------

UTILE DI IMPRESA :					10,00%
--------------------	--	--	--	--	--------

ARROTONDAMENTO:					
-----------------	--	--	--	--	--

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12970

cad.

D.41.10. 310. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

ESECUZIONE IN PRESENZA DI ACQUA
FLUENTE

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12971

kg

D.41.10. 320. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

LAMIERINO DI ACCIAIO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			4,61679%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			6,40992%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			5,73435%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						16,794%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	251	A. 2.35. 30. 30	attrezzatura per pali trivellati medio e grande diametro, per			23,19847%
2,2	53	A. 2. 5. 30. 20	escavatore cingolato, potenza oltre 60 kw fino a 80 kw			5,81221%
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						29,008%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			lamierino in acciaio			54,19847%
3,2						-
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						54,19847%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12971

kg

D.41.10. 320. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

LAMIERINO DI ACCIAIO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12973

cad.

D.41.10. 330. 10

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TRATTAMENTO TESTA PALI

- pali a medio e grande diametro

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					23,21867%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					25,78931%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					24,60934%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	73,618%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	99	A. 2. 5. 100. 30	motocompressore, produzione aria oltre 6 m ³ /min fino a 8 r					24,28747%	
2,2	110	A. 2. 5. 110. 30	martello demolitore ad aria, peso oltre 24 kg fino a 36 kg					1,49263%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	25,768%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			indennità di discarica materiale proveniente dagli scavi					0,59889%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	0,61425%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12973

cad.

D.41.10. 330. 10

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TRATTAMENTO TESTA PALI

- pali a medio e grande diametro

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12974

cad.

D.41.10. 330. 15

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TRATTAMENTO TESTA PALI

- micropali

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					24,19200%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					25,83692%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					23,11385%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	73,231%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	99	A. 2. 5. 100. 30	motocompressore, produzione aria oltre 6 m³/min fino a 8 r					24,33231%	
2,2	110	A. 2. 5. 110. 30	martello demolitore ad aria, peso oltre 24 kg fino a 36 kg					1,49538%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	25,846%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			indennità di discarica materiale proveniente dagli scavi					0,92308%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	0,92308%	
							TOTALE	100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12974

cad.

D.41.10. 330. 15

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TRATTAMENTO TESTA PALI

- micropali

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12976

cad.

D.41.10. 340. 10
PALI, MICROPALI E TIRANTI

**PROVA DI CARICO SUPPLEMENTARE SU PALI DI
FONDAZIONE**

- per pali trivellati di medio e grande diametro

DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:								
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5					15,94684%	
1,2							-	
1,3							-	
1,4							-	
1,5							-	
1,6							-	
1,7							-	
1,8							-	
1,9							-	
PARZIALE							15,947%	
NOLI E TRASPORTI:								
2,1							84,05316%	
2,2							-	
2,3							-	
2,4							-	
2,5							-	
2,6							-	
2,7							-	
2,8							-	
2,9							-	
PARZIALE							84,053%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:								
3,1							-	
3,2							-	
3,3							-	
3,4							-	
3,5							-	
3,6							-	
3,7							-	
3,8							-	
3,9							-	
PARZIALE							-	
TOTALE							100,000%	
SPESE GENERALI:							12,00%	
UTILE DI IMPRESA :							10,00%	
ARROTONDAMENTO:								
TOTALE								

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12976

cad.

D.41.10. 340. 10

PALI, MICROPALI E TIRANTI

PROVA DI CARICO SUPPLEMENTARE SU PALI
DI FONDAZIONE

- per pali trivellati di medio e grande diametro

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12982

m

D.41.10. 410. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

PERFORAZIONE E RIPERFORAZIONE ORIZZ. PER PERFORI
DA mm 100 -125

- per profondità fino a 25,00 m.

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			22,74368%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			18,83273%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						41,576%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t			2,25752%
2,2	80	A. 2. 5. 70. 20	pala caricatrice gommata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw			0,91456%
2,3	99	A. 2. 5. 100. 30	motocompressore, produzione aria oltre 6 m³/min fino a 8 r			7,93020%
2,4			attrezzatura per perforazione micropali			40,89350%
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						51,986%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)			2,16847%
3,2			indennità di discarica materiale proveniente dagli scavi			1,26354%
3,3			materiali di consumo perforazioni sub orizzontali			3,00842%
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						6,43803%

TOTALE

100,000%

SPESE GENERALI:

12,00%

UTILE DI IMPRESA :

10,00%

ARROTONDAMENTO:

TOTALE

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12982

m

D.41.10. 410. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

PERFORAZIONE E RIPERFORAZIONE ORIZZ.
PER PERFORI DA mm 100 -125

- per profondità fino a 25,00 m.

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12993

m

D.41.10. 430. 41

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE

4 Trefoli - lungh. totale da 15 a 20 m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,24242%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,51291%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	7,744%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					3,50527%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					3,52649%	
2,3			attrezzatura per tensione tiranti					0,75365%	
2,4			attrezzatura per perforazione micropali					2,54265%	
2,5			impianto di miscelazione ed iniezione					2,17452%	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	12,514%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			tirante in trefoli di acciaio tensione 15t					60,60606%	
3,2			testata per tesatura tirante					3,26375%	
3,3			boiaccia di cemento per iniezioni					12,07632%	
3,4			consumi vari per infilaggio tiranti					3,81594%	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	79,74186%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12993

m

D.41.10. 430. 41

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO
PERMANENTE

4 Trefoli - lungh. totale da 15 a 20 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13009

m

D.41.10. 440. 41

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PROVVISORIALE

4 Trefoli - lungh. totale da 15 a 20 m

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,14773%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,77841%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	3,906%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					1,38636%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,33629%	
2,3			attrezzatura per tensione tiranti					0,47692%	
2,4			attrezzatura per perforazione micropali					1,60902%	
2,5			impianto di miscelazione ed iniezione					1,37607%	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	6,179%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			tirante in trefoli di acciaio tensione 15t					76,70455%	
3,2			testata per tesatura tirante					2,58168%	
3,3			boiaccia di cemento per iniezioni					9,55256%	
3,4			consumi vari per infilaggio tiranti					1,06534%	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	89,91477%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13009

m

D.41.10. 440. 41

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO
PROVVISIONALE

4 Trefoli - lungh. totale da 15 a 20 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13021

100kg

D.41.10. 450. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

INIEZIONI PER TIRANTI

- per kg 100 di miscela.

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					1,47801%	
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,22385%	
1,3								-	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	2,737%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					0,11447%	
2,2	101	A. 2. 5. 100. 50	motocompressore, produzione aria oltre 11 m³/min fino a 1					2,37146%	
2,3			impianto di miscelazione ed iniezione					1,89394%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	4,399%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			miscela cementizia per iniezione					92,86413%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	92,86413%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13021

100kg

D.41.10. 450. 5

PALI, MICROPALI E TIRANTI

INIEZIONI PER TIRANTI

- per kg 100 di miscela.

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
			PARZIALE		

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
			PARZIALE		

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
			PARZIALE		

			TOTALE		
--	--	--	---------------	--	--

SPESE GENERALI:					
UTILE DI IMPRESA :					
ARROTONDAMENTO:					

TOTALE					
---------------	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.A.4.10.10.5

IMP.REC. CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON
ARMATO

t

DESCRIZIONE		U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:							
1,1						-	
1,2						-	
1,3						-	
1,4						-	
1,5						-	
1,6						-	
1,7						-	
1,8						-	
1,9						-	
					PARZIALE		-
NOLI E TRASPORTI:							
2,1						65,63286%	
2,2						34,36714%	
2,3						-	
2,4						-	
2,5						-	
2,6						-	
2,7						-	
2,8						-	
2,9						-	
					PARZIALE	100,000%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:							
3,1						-	
3,2						-	
3,3						-	
3,4						-	
3,5						-	
3,6						-	
3,7						-	
3,8						-	
3,9						-	
					PARZIALE		-
TOTALE						100,000%	
SPESE GENERALI:						12,00%	
UTILE DI IMPRESA :						10,00%	
ARROTONDAMENTO:							
TOTALE							

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



t

V.N.A.4.10.10.5
IMP.REC. CONGLOMERATO CEMENTIZIO
ARMATO/NON ARMATO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13021

m

V.N.D.41.10.110.25

PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO

diametro mm 1000

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,97041%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					4,60059%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					4,11571%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	13,690%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	249	A. 2.35. 30. 10	attrezzatura per pali trivellati medio e grande diametro, per					25,00285%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					2,39828%	
2,3	84	A. 2. 5. 80. 20	pala caricatrice cingolata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					0,83454%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	28,234%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30					49,10892%	
3,2			analisi dei campioni di materiali per pali					2,08364%	
3,3	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)					3,71685%	
3,4			materiale di consumo perforazione pali					0,75243%	
3,5			indennità di scarica materiale prov. scavi					2,41069%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	58,07583%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13021

m

V.N.D.41.10.110.25

PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE
DIAMETRO

diametro mm 1000

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13021

m

V.N.41.10.110.255

PALI TRIVELLATI TIPO CSP

diametro mm 1000

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,38007%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					4,05417%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,62688%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	12,059%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1			attrezzatura pali trivellati tipo CSP					51,96698%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					2,32908%	
2,3	84	A. 2. 5. 80. 20	pala caricatrice cingolata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					0,74292%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	55,041%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30					27,82039%	
3,2			analisi dei campioni di materiali per pali					1,18039%	
3,3	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)					2,10561%	
3,4			materiale di consumo perforazione pali					0,42625%	
3,5			indennità di scarica materiale prov. scavi					1,36567%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	32,90018%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13021

m

V.N.41.10.110.255

PALI TRIVELLATI TIPO CSP

diametro mm 1000

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13021

m

V.N.41.10.110.355

PALI TRIVELLATI TIPO CSP

diametro mm 1500

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					4,15880%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					3,84936%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					3,96021%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	11,969%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1			attrezzatura pali trivellati tipo CSP					56,74296%	
2,2	141	A. 2.10. 60. 50	autocarri a cassa ribaltabile, p.t.t. oltre 18 t fino a 24 t					2,57999%	
2,3	84	A. 2. 5. 80. 20	pala caricatrice cingolata, potenza oltre 50 kw fino a 90 kw					1,12222%	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	60,445%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1	11574	D. 5.15. 36. 30	calcestruzzi strutturali, per classe di resistenza c25/30					21,09528%	
3,2			analisi dei campioni di materiali per pali					3,26889%	
3,3	11107	D. 5. 5. 25. 5	tout - venant, legante naturale di cava (tout venant)					1,74934%	
3,4			materiale di consumo perforazione pali					0,44008%	
3,5			indennità di scarica materiale prov. scavi					1,03145%	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	27,58550%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

13021

m

V.N.41.10.110.355

PALI TRIVELLATI TIPO CSP

diametro mm 1500

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.41.10.430.72

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE

6 Trefoli - lung. totale da 20 a 35 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			1,50224%
1,2	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			1,24391%
1,3						-
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						2,732%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33			0,96970%
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil			0,93467%
2,3			attrezzatura per tensione tiranti			0,33358%
2,4			attrezzatura per perforazione micropali			1,12543%
2,5			impianto di miscelazione ed iniezione			0,96249%
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						4,322%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			tirante in trefoli di acciaio tensione 15t			80,47690%
3,2			testata per tesatura tirante			2,16692%
3,3			boiaccia di cemento per iniezioni			9,78182%
3,4			consumi vari per infilaggio tiranti			0,49677%
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						92,94585%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.41.10.430.72

PALI, MICROPALI E TIRANTI

TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO
PERMANENTE

6 Trefoli - lung. totale da 20 a 35 m

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12667

dm³

D.21.10. 110. 5
IMPALCATI ED ACCESSORI

APPOGGI IN GOMMA E ACCIAIO

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					3,16098%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,92578%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,74495%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	7,840%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	143	A. 2.10. 70. 20	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. oltre 25 t fino a 33					2,72056%	
2,2	170	A. 2.15. 40. 40	autogru semovente gommata, portata massima oltre 30 t fil					4,37073%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	7,108%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			Appoggio in gomma acciaio					85,05226%	
3,2								-	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	85,05226%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

12667

dm³

D.21.10. 110. 5

IMPALCATI ED ACCESSORI

APPOGGI IN GOMMA E ACCIAIO

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.B.72.64.23.5

LAMIERA IN ACCIAIO INOX AISI316 PER GIUNTI DI CORDOLO
MARCIAPIEDI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			11,88991%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			11,00524%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			9,84535%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
					PARZIALE	32,765%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	83	A. 2. 5. 80. 10	pala caricatrice cingolata, potenza fino a 50 kw			4,01048%
2,2						-
2,3						-
2,4						-
2,5						-
2,6						-
2,7						-
2,8						-
2,9						-
					PARZIALE	4,063%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1	13420	E. 1. 3. 165. 15	acciaio inox, lamiere di acciaio inox			44,56094%
3,2			materiale per fissaggio			18,61075%
3,3						-
3,4						-
3,5						-
3,6						-
3,7						-
3,8						-
3,9						-
					PARZIALE	63,17169%

					TOTALE	100,000%
--	--	--	--	--	---------------	----------

SPESE GENERALI:						12,00%
UTILE DI IMPRESA :						10,00%
ARROTONDAMENTO:						

TOTALE						
---------------	--	--	--	--	--	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



kg

V.N.B.72.64.23.5

LAMIERA IN ACCIAIO INOX AISI316 PER GIUNTI
DI CORDOLO MARCIAPIEDI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
--------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.21.10.110.5

ISOLATORI ELASTOMERICI

dm³

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					2,25235%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					2,08476%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					1,86504%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	6,197%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					1,47868%	
2,2	168	A. 2.15. 40. 20	autogru semovente gommata, portata massima oltre 12 t fil					1,68166%	
2,3								-	
2,4								-	
2,5								-	
2,6								-	
2,7								-	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	3,158%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			Appoggio in gomma acciaio					87,14435%	
3,2			materiale di aggancio					3,50067%	
3,3								-	
3,4								-	
3,5								-	
3,6								-	
3,7								-	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	90,64502%	
TOTALE								100,000%	
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



dm³

V.N.D.21.10.110.5

ISOLATORI ELASTOMERICI

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.21.10.220.14

GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA

m

EL=+-80 mm, ET=+-50 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			11,58809%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			10,72588%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			9,59543%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						31,909%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			1,68610%
2,2	133	A. 2.10. 40. 10	rimorchi con botte, botte capacità fino a 2 m³			0,06898%
2,3	260	A. 2.40. 20. 20	gruppo elettrogeno, oltre 10 fino a 13 kw			3,60978%
2,4	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m³/min fino a 6 r			0,47637%
2,5	210	A. 2.25. 60. 15	macchina spazzatrice, da 3 fino a 5 m³			0,84544%
2,6			motoimpastatrice			1,11570%
2,7			clipper attrezzato			1,26544%
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						9,068%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			elemento di giunto acciaio gomma			47,92543%
3,2			barre filettate, dadi			1,58647%
3,3			primer epossidico			2,83811%
3,4			malta di resina epossidica			3,44884%
3,5			stucco epossidico			1,52036%
3,6			scossalina in gomma			1,13524%
3,7			profilo drenaggio in inox			0,56810%
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						59,02302%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.21.10.220.14

GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA

EL=+-80 mm, ET=+-50 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.21.10.220.15

GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA

m

EL=+-125 mm, ET=+-80 mm

DESCRIZIONE				U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
MANO D'OPERA:									
1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato					11,58809%	
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato					10,72588%	
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune					9,59543%	
1,4								-	
1,5								-	
1,6								-	
1,7								-	
1,8								-	
1,9								-	
							PARZIALE	31,909%	
NOLI E TRASPORTI:									
2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t					1,68610%	
2,2	133	A. 2.10. 40. 10	rimorchi con botte, botte capacità fino a 2 m³					0,06898%	
2,3	260	A. 2.40. 20. 20	gruppo elettrogeno, oltre 10 fino a 13 kw					3,60978%	
2,4	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m³/min fino a 6 r					0,47637%	
2,5	210	A. 2.25. 60. 15	macchina spazzatrice, da 3 fino a 5 m³					0,84544%	
2,6			motoimpastatrice					1,11570%	
2,7			clipper attrezzato					1,26544%	
2,8								-	
2,9								-	
							PARZIALE	9,068%	
MATERIALI A PIE' D'OPERA:									
3,1			elemento di giunto acciaio gomma					47,92543%	
3,2			barre filettate, dadi					1,58647%	
3,3			primer epossidico					2,83811%	
3,4			malta di resina epossidica					3,44884%	
3,5			stucco epossidico					1,52036%	
3,6			scossalina in gomma					1,13524%	
3,7			profilo drenaggio in inox					0,56810%	
3,8								-	
3,9								-	
							PARZIALE	59,02302%	
								TOTALE	100,000%
SPESE GENERALI:								12,00%	
UTILE DI IMPRESA :								10,00%	
ARROTONDAMENTO:									
TOTALE									

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.21.10.220.15

GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA

EL=+-125 mm, ET=+-80 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	--------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.21.10.220.16

GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA

EL=+-165 mm, ET=+-90 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			9,65692%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			8,93840%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			10,66178%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						29,257%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			1,87348%
2,2	133	A. 2.10. 40. 10	rimorchi con botte, botte capacità fino a 2 m³			0,07664%
2,3	260	A. 2.40. 20. 20	gruppo elettrogeno, oltre 10 fino a 13 kw			4,01094%
2,4	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m³/min fino a 6 r			1,05862%
2,5	210	A. 2.25. 60. 15	macchina spazzatrice, da 3 fino a 5 m³			1,87880%
2,6			motoimpastatrice			2,06615%
2,7			clipper attrezzato			2,34344%
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						13,308%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			elemento di giunto acciaio gomma			49,12766%
3,2			barre filettate, dadi			0,88139%
3,3			primer epossidico			2,83816%
3,4			malta di resina epossidica			2,51482%
3,5			stucco epossidico			1,12621%
3,6			scossalina in gomma			0,63070%
3,7			profilo drenaggio in inox			0,31562%
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						57,43483%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
UTILE DI IMPRESA :	10,00%
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.21.10.220.16

GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA

EL=+-165 mm, ET=+-90 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.

V.N.D.21.10.220.17

GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA

m

EL=+-100 mm, ET=+-50 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%teorica	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------	----------

MANO D'OPERA:

1,1	1	A. 1. 5. 10. 5	lavori di genio civile, operaio specializzato			9,65692%
1,2	2	A. 1. 5. 10. 10	lavori di genio civile, operaio qualificato			8,93840%
1,3	3	A. 1. 5. 10. 15	lavori di genio civile, operaio comune			10,66178%
1,4						-
1,5						-
1,6						-
1,7						-
1,8						-
1,9						-
PARZIALE						29,257%

NOLI E TRASPORTI:

2,1	142	A. 2.10. 70. 10	autocarri mezzi d'opera, autocarro p.t.t. fino a 25 t			1,87348%
2,2	133	A. 2.10. 40. 10	rimorchi con botte, botte capacità fino a 2 m³			0,07664%
2,3	260	A. 2.40. 20. 20	gruppo elettrogeno, oltre 10 fino a 13 kw			4,01094%
2,4	98	A. 2. 5. 100. 20	motocompressore, produzione aria oltre 3 m³/min fino a 6 r			1,05862%
2,5	210	A. 2.25. 60. 15	macchina spazzatrice, da 3 fino a 5 m³			1,87880%
2,6			motoimpastatrice			2,06615%
2,7			clipper attrezzato			2,34344%
2,8						-
2,9						-
PARZIALE						13,308%

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1			elemento di giunto acciaio gomma			49,12766%
3,2			barre filettate, dadi			0,88139%
3,3			primer epossidico			2,83816%
3,4			malta di resina epossidica			2,51482%
3,5			stucco epossidico			1,12621%
3,6			scossalina in gomma			0,63070%
3,7			profilo drenaggio in inox			0,31562%
3,8						-
3,9						-
PARZIALE						57,43483%

TOTALE					100,000%
---------------	--	--	--	--	----------

SPESE GENERALI:	12,00%
-----------------	--------

UTILE DI IMPRESA :	10,00%
--------------------	--------

ARROTONDAMENTO:	
-----------------	--

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)



ADEGUAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROGETTAZIONE ESECUTIVA
DEI LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE DI
STRIGNO SULLA S.P. N° 78 "DEL TESINO"

Analisi prezzo Art.



m

V.N.D.21.10.220.17

GIUNTO DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA

EL=+-100 mm, ET=+-50 mm

DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO	IMPORTO	%offerta
-------------	------	------	--------	---------	----------

MANO D'OPERA:

1,1					
1,2					
1,3					
1,4					
1,5					
1,6					
1,7					
1,8					
1,9					
				PARZIALE	

NOLI E TRASPORTI:

2,1					
2,2					
2,3					
2,4					
2,5					
2,6					
2,7					
2,8					
2,9					
				PARZIALE	

MATERIALI A PIE' D'OPERA:

3,1					
3,2					
3,3					
3,4					
3,5					
3,6					
3,7					
3,8					
3,9					
				PARZIALE	

				TOTALE	
--	--	--	--	---------------	--

SPESE GENERALI:	
UTILE DI IMPRESA :	
ARROTONDAMENTO:	

TOTALE	
---------------	--

Luogo e data:

Il Concorrente (timbro e firma)