



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO LAVORI PUBBLICI
TRASPORTI E RETI



COMUNE DI PERGINE VALSUGANA
COMUNE DI CIVEZZANO



PROGETTO:



PROGETTO ESECUTIVO

COLLEGAMENTO STRADALE FRA
LA S.P. 71 E LA S.P. 83

ELABORATO:

QUADRO INCIDENZA PERCENTUALE
DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA
PER LE DIVERSE CATEGORIE

N° ELABORATO:

20.2



STUDIO DI PROGETTAZIONE CIVILE
E LAVORI TOPOGRAFICI

Ing. Pierantonio Cristoforetti e Geom. Rodolfo Caroli Associati
Zona Commerciale 4/B- 38027 Malè (TN) - tel. 0463/902303 fax 0463/900696
E-mail: progeo@studitecnici.net

Visto! IL SOSTITUTO DEL DIRIGENTE:

Dott. Ing. LUCIANO MARTORANO

Visto! IL SOSTITUTO DEL DIRETTORE:

Dott. Ing. CARLO BENIGNI

IL PROGETTISTA:

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO

dott. ing. PIERANTONIO CRISTOFORETTI

ISCRIZIONE ALBON° 1023

COMUNE CATASTALE:

CIVEZZANO - MADRANO

DATA:

SETTEMBRE 2005

SCALA:

COMMESSA:

066-2003

INDICE SCHEDE DA COMPILARE

Numero scheda	Codice	Numero ordine El. Descr. Voci	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITA' MISURA
1	D.15.15.525.20	58	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 12,00	m ²
2	D.15.15.110.5	50	MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO - per la formazione di rilevati, compattato in opera	m ³
3	D.15.20.720.10	78	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - tipo FeB44k	kg
4	D.15.20.220.10	65	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 325 - con Rck>=30 N/mm ² classe di esposizione XF2	m ³
5	D.15.20.5.65*	179	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 10.01 a ml 11.00 per metro lineare	m
6	A.4.10.5.10	2	INDENNITA' PER SMALTIMENTO IN DISCARICA PUBBLICA AUTORIZZATA - limi, argille ecc.	t
7	D.15.10.25.5*	40	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI	m ³
8	D.15.20.5.50*	176	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 7.01 a ml 8.00 per metro lineare	m
9	D.15.15.20.5	47	SISTEMAZIONE IN RILEVATO - relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	m ³
10	D.15.25.10.20*	84	IMPALCATO PER PONTI -per luci da m 30,00 fino a m 35,00	m ²
11	D.15.15.525.35*	60	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 16,00	m ²
12	D.15.15.525.15	57	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 9,00	m ²
13	D.15.15.525.30*	59	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 14,00	m ²
14	D.15.20.5.60*	178	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 9.01 a ml 10.00 per metro lineare	m
15	D.10.10.110.30	185	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO - diametro mm 1200	m
16	D.15.10.450.5*	46	SCAVO DI SCOTICAMENTO - scoticamento fino a 50cm più gradonatura	m ²
17	D.15.25.10.15	83	IMPALCATO PER PONTI -per luci da m 20,00 fino a m 25,00	m ²
18	D.15.20.5.55*	177	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 8.01 a ml 9.00 per metro lineare	m
19	D.15.15.525.45*	62	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 20,00	m ²
20	D.10.20.440.5	204	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE	m ²
21	D.25.10.115.5	112	STRATO DI BASE - dello spessore complessivo di 100 mm	m ²
22	D.15.20.435.5*	71	BANCHETTONE - TIPO 2	m
23	D.10.10.410.5	193	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PERFORAZIONE E RIPERFORAZIONE ORIZZ. PER PERFORI DA mm 100 - 125 - per profondità fino a 25,00 m.	m
24	D.30.10.20.5*	167	BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO PONTE - classe di contenimento H2 bordo ponte/manufatto - struttura in acciaio	m
25	D.25.10.125.10	113	BINDER - dello spessore compreso di 70 mm	m ²
26	D.10.10.210.15	187	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI) - diametro 140 - 190 mm	m
27	D.10.10.430.20	196	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - per tensione da t 76 fino a t 100	m
28	D.15.20.5.40*	174	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 5.01 a ml 6.00 per metro lineare	m

Numero scheda	Codice	Numero ordine El. Descr. Voci	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITA' MISURA
29	D.10.10.240.15	189	PALI, MICROPALI E TIRANTI - ARMATURA DEI MICROPALI - tubo in acciaio Fe 510, non valvolato	kg
30	D.15.15.410.10	53	FONDAZIONE STRADALE - con materiale proveniente da cave di prestito	m ³
31	D.15.20.515.20	76	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza superiore a m. 6,00	m ²
32	D.15.25.230.10*	85	VELETTA PREFABBRICATA AD ANDAMENTO CURVILINEO H=260 cm	m
33	D.25.10.315.5	114	PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - con granulometria mm 0-12 e bitume modificato	m ²
34	D.15.25.10.5	82	IMPALCATO PER PONTI -per luci da m 10,00 fino a m 15,00	m ²
35	D.15.40.420.5*	87	IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA BICOMPONENTE ELASTICA POLIMERICA - malta bicomponente elastica	m ²
36	D.15.20.220.5	64	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 325 - con Rck>=25 N/mm ² classe di esposizione XC1	m ³
37	D.15.10.60.10	41	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO - roccia media	m ³
38	D.15.20.25.5*	181	RIVESTIMENTO in PIETRA dei MURI PREFABBRICATI	m ²
39	D.15.15.525.10	56	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 6,00	m ²
40	D.15.15.525.40*	61	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 18,00	m ²
41	D.15.20.860.5*	81	CUNETTA ALLA FRANCESE - TIPO 2 - cunetta alla francese tipo 2	m
42	D.15.20.515.5	73	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza fino a m. 2,00	m ²
43	D.15.45.440.5*	93	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 30	m
44	D.15.15.25.5*	48	FORMAZIONE DI PRECARICA TEMPORANEA	m ³
45	D.30.10.10.20*	166	BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE - classe di contenimento H2 bordo laterale - struttura in acciaio	m
46	D.15.25.240.10*	156	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VU 125-15/20	cad.
47	E.1.6.90.5	146	POZZETTO CADITOIA STRADALE	cad.
48	D.15.45.440.35*	95	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 40	m
49	D.15.25.240.20*	158	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VM 125/50/20	cad.
50	D.15.20.240.15	157	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI REGOLARI - con pietrame proveniente da cave di granito	m ²
51	D.10.20.100.5	199	ANCORAGGI CON TIRAFONDI METALLICI	m
52	D.15.60.20.5*	109	BARRIERA ACUTICA RIFLETTENTE IN POLIMETILMETALCRILATO SU PONTE - barriera acustica in polimetilmetalcrilato su veletta	m ²
53	D.15.10.120.5	43	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - fino alla profondità di m 1,50	m ³
54	D.15.15.420.5	54	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE	m ²
55	D.15.45.20.5	89	DRENAGGI A TERGO MURATURE DI CONTRORIVA ALTEZZA FRA m 2,00 E 4,00 - con pietrame proveniente dagli scavi fra m 2,00 e 4,00	m ³
56	D.10.10.110.25	184	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO - diametro mm 1000	m
57	D.15.45.440.25*	94	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 80	m
58	D.15.20.5.35*	173	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 4.51 a ml 5.00 per metro lineare	m
59	D.15.25.260.5*	163	GIUNTO DI DILATAZIONE SFE 90/65 - - giunto per spalle SFE 90/65	m

Numero scheda	Codice	Numero ordine El. Descr. Voci	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITA' MISURA
60	D.10.10.220.5	188	PALI, MICROPALI E TIRANTI - COMPENSO PER MICROPALI IN ZONA DISAGIATA - sovrapprezzo 20% del prezzo	m
61	D.15.20.5.25*	171	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 3.51 a ml 4.00 per metro lineare	m
62	D.15.20.515.10	47	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza fino a m. 4,00	m ²
63	F.2.30.15.5*	55	SELCIATONE CON PIETRAMME - ad opera incerta	m ²
64	D.15.20.5.45*	175	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 6.01 a ml 7.00 per metro lineare	m
65	D.15.20.5.30*	172	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 4.01 a ml 4.50 per metro lineare	m
66	D.15.10.60.15	14	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO - roccia dura	m ³
67	D.15.25.240.15*	157	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VU 125/50-15	cad.
68	B.6.60.70.30*	63	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI - dimensioni interne 120x120x120 cm sp. 15 cm	cad.
69	D.15.15.50.5*	11	SISTEMAZIONE DI MATERIALE IN DEPOSITO DI PROGETTO	m ³
70	D.15.50.130.5	94	PIANTAGIONE CON SPECIE ARBUSTIVE	m ²
71	D.15.20.15.5*	180	COPERTINA	m
72	E.1.5.91.10	88	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI - diametro interno 160 mm	m
73	D.15.25.240.5*	155	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VF 125-20-20	cad.
74	D.15.15.120.10	25	TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO - selezionata	m ³
75	D.15.50.220.5	96	SEMINA DI MISCUGLIO	m ²
76	D.15.20.210.5	37	MAGRONE - con Rck>15 N/mm ² esposizione X0	m ²
77	D.15.50.50.10	92	SISTEMAZIONE AIUOLE - proveniente da cave di prestito	m ³
78	D.15.45.130.10	82	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI - con resistenza a trazione non inferiore a 500 N/5cm	m ²
79	D.15.25.250.10*	160	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 500 kN - appoggio tipo VU 50-5/20	cad.
80	D.15.20.5.20*	170	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 3.01 a ml 3.50 per metro lineare	m
81	D.10.20.430.5	203	RETE ARMATA RINFORZATA	m ²
82	D.15.25.280.5*	165	GIUNTO DI DILATAZIONE GPE 80 - giunto per pile GPE 80	m
83	D.10.20.410.5	201	RETE METALLICA SU ROCCIA - semplice	m ²
84	D.25.10.30.5	98	SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO	m ²
85	D.10.10.320.5	190	PALI, MICROPALI E TIRANTI - LAMIERINO DI ACCIAIO	kg
86	D.15.60.10.5*	152	BARRIERA ACUSTICA FONOISOLANTE IN POLIMETILMETALCRILATO - barriera acustica in polimetilmetalcrilato su cordolo	m ²
87	D.25.15.120.15	103	FORNITURA E POSA DI CUBETTI DI PORFIDO - della pezzatura di cm 8-10	m ²
88	D.15.10.170.10	17	SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media	m ³
89	D.15.5.110.5	5	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE	m ³
90	A.4.10.5.25	3	INDENNITA' PER SMALTIMENTO IN DISCARICA PUBBLICA AUTORIZZATA - croste selezionate di conglomerati bituminosi	t
91	D.15.10.120.10	16	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - fino alla profondità di m 2,00	m ³
92	D.15.20.520.10	50	SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA - in pannelli acciaio	m ²
93	D.15.20.850.5*	53	CUNETTA ALLA FRANCESE - TIPO 1- cunetta alla francese tipo 1	m
94	B.6.60.90.5*	71	SOLETTA POZZETTO PREFABBRICATO - per pozzetti di dimensioni interne 120x120cm	cad.

Numero scheda	Codice	Numero ordine El. Descr. Voci	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITA' MISURA
95	D.15.25.250.20*	162	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 500 kN - appoggio tipo VM 50/50/20	cad.
96	D.10.10.430.10	195	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - per tensione da t 31 fino a t 50	m
97	D.15.25.250.15*	161	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 500 kN - appoggio tipo VU 50/50-5	cad.
98	D.10.10.450.5	197	PALI, MICROPALI E TIRANTI INIEZIONI PER TIRANTI - per kg 100 di miscela.	100kg
99	D.15.5.120.5	6	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE	m ²
100	D.10.10.470.5*	198	PALI, MICROPALI E TIRANTI - FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - travi Fe 430	kg
101	E.1.4.125.5	21	SOVRAPP. INTERFERENZA SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI	m
102	D.15.20.5.15*	169	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 2.51 a ml 3.00 per metro lineare	m
103	D.15.55.20.5*	107	CORDONATE PREFABBRICATE AD "L" - cordonate ad "L"	m
104	D.15.20.515.15	48	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza fino a m. 6,00	m ²
105	D.15.25.250.5*	159	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 500 kN - appoggio tipo VM 50-5-5	cad.
106	D.15.20.250.10	42	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. AD OPERA INCERTA - spessore minimo di cm 25 con pietrame proveniente da cave di porfido	m ²
107	D.15.20.730.15	52	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA - in acciaio tipo FeB44K	kg
108	D.15.5.20.5	4	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	m ³
109	D.40.5.50.5*	139	SEGNALI DI PREAVVISO E PRESELEZIONE - con pellicola classe 2 (alta rifrangenza)	m ²
110	D.15.20.430.5*	43	BANCHETTONE - TIPO 1	m
111	E.1.6.105.5	90	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA	kg
112	D.15.20.440.5*	45	SOLETTA FLOTTANTE - su terreno naturale	m
113	D.45.5.5.5*	151	SOSTEGNI TUBOLARI PER SEGNALETICA STRADALE - sostegni tubolari con plinti	cad.
114	D.15.20.410.5	105	RISANAMENTO DI VECCHIE MURATURE A SECCO	m ²
115	D.10.20.220.5	200	DISGAGGIO E TAGLIO CEPPEAIE	m ²
116	D.15.45.40.10	81	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI SOSTEGNO - con pietrame proveniente da cave di prestito	m ³
117	D.15.25.270.5*	164	GIUNTO DI DILATAZIONE RAN 50 S - giunto per spalle RAN 50 S	m
118	D.15.55.311.5	108	SCOGLIERE OLTRE m ³ 0,300	m ³
119	D.25.15.330.5	104	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE CM 15 - testa a spacco	m
120	D.10.20.420.5	202	RETE METALLICA SU TERRENO - semplice	m ²
121	D.15.45.700.5*	87	TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC - diametro interno 160 mm	m
122	E.1.6.120.5*	91	SECCHIELLO ANTINTASAMENTO PER CADITOIA - dimensioni 50x70 cm	cad.
123	D.15.15.310.5	26	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE - per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3	m ²
124	D.15.45.10.5	78	DRENAGGI A TERGO MURATURE DI CONTRORIVA CON ALTEZZA <= m 2,00 - con pietrame proveniente dagli scavi fino a 2,00 m	m ³
125	B.6.60.70.40*	64	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI - dimensioni interne 150x150x150 cm sp. 15 cm	cad.
126	D.10.10.10.15	182	PALI, MICROPALI E TIRANTI - IMPIANTO CANTIERE - pali trivellati medio e grande diametro	cad.
127	B.6.60.60.15	61	CANALI GRIGLIATI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - sezione esterna 395x360 mm	m

Numero scheda	Codice	Numero ordine El. Descr. Voci	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITA' MISURA
128	B.66.70.310.15	119	PALI DI SOSTEGNO PER APPARECCHI ILLUMINANTI - altezza fuori terra 8 m	cad.
129	D.15.35.10.10	106	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - per ringhiere, parapetti o altri manufatti pesanti	kg
130	D.15.20.220.20	40	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 325 - con Rck>=40 N/mm ² esposizione XF4	m ³
131	B.66.60.310.25	118	APP. ILLUMINANTE, PER STRADE, IP55 CLASSE II - proiettore, lampada Na A.P., E40, 150+250 W	cad.
132	B.6.60.90.10*	72	SOLETTA POZZETTO PREFABBRICATO - per pozzetti di dimensioni interne 150x150cm	cad.
133	G.1.4.100.5*	126	IMPIANTO IRRIGUO AUTOMATICO - impianto irriguo automatico	cad.
134	D.15.20.5.10*	168	MURI DI SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 2.01 a ml 2.50 per metro lineare	m
135	D.10.10.330.10	191	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TRATTAMENTO TESTA PALI - pali a medio e grande diametro	cad.
136	D.15.60.30.5*	154	PANNELLI FONOISOLANTI IN LAMIERA D'ALLUMINIO - pannelli in alluminio	m ²
137	E.1.4.120.5	19	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI -interasse fra gli stessi oltre m 1,00	cad.
138	D.15.55.510.10	121	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI ILLUMINAZIONE - con H = a cm 95	cad.
139	D.15.15.525.5	29	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 3,00	m ²
140	A.4.5.20.50	1	MACERIE INERTI - macerie di conglomerato cementizio armato in blocchi fino a 0,70 m ³	t
141	D.15.50.530.5*	97	PIANTE SARMENTOSE - piante sarmentose	cad.
142	B.62.6.60.15	111	CAVIDOTTO IN PVC PIEGHEVOLE, DA INTERRO, MEDIO - Ø 90 mm (conf.50 m)	m
143	D.35.5.20.5	129	STRISCE di cm 15 - su impianto nuovo	m
144	D.10.10.10.20	183	PALI, MICROPALI E TIRANTI - IMPIANTO CANTIERE - micropali o tiranti	cad.
145	D.10.10.150.5	186	PALI, MICROPALI E TIRANTI - USO DI SCALPELLO	h
146	D.25.15.10.5	102	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS	m ²
147	E.1.4.120.10	20	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI - interasse fra gli stessi fino a m 1,00	cad.
148	D.15.55.610.5	127	DELINEATORI NORMALI DI MARGINE - sezione triangolare	cad.
149	D.40.5.70.5*	141	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA CLASSE 2 - di cm 25 x 25	cad.
150	D.40.5.105.5*	145	SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI CLASSE 2 - di formato normale	cad.
151	B.66.90.10.5*	120	BRACCIO PER TESTA PALI - braccio singolo l=1.40m	cad.
152	D.10.10.330.15	192	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TRATTAMENTO TESTA PALI - micropali	cad.
153	D.15.5.160.5	9	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - per i primi 3 cm.	m ²
154	D.15.45.610.10	86	FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC - tubi in pvc del diametro di 140 mm	m
155	D.10.10.410.10	194	- per profondità superiori a 25,00 m, incremento per ogni zona di m 5,00.	m
156	D.40.5.80.5*	142	SEGNALI TURISTICI E DI TERRITORIO EXTRAURBANI CLASSE 2 - di formato normale	cad.
157	D.15.45.30.5	80	SOVRAPPREZZO AI DRENAGGI A TERGO DI MURATURE CON ALTEZZA > m 4,00 ogni 2,00 m o frazione oltre i m 4,00;	m ³
158	B.6.60.100.15*	74	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI - pozzetti dimensioni interne 50x50x50 cm sp. 4 cm	cad.
159	D.35.5.10.5	128	STRISCE di cm 12 - su impianto nuovo	m
160	D.40.5.40.5*	138	SEGNALI DI OBBLIGO CLASSE 2 - di formato normale	cad.
161	D.15.5.160.10	10	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - per ogni cm successivo	m ²

Numero scheda	Codice	Numero ordine El. Descr. Voci	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITA' MISURA
162	G.1.3.82.520	123	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PE SIGMA 63 PE 80 UNI 10910 - PN 20 DN 32 mm	m
163	D.40.5.140.5*	149	DELINATORE NORMALE DI MARGINE PER MANUFATTI CLASSE 2 - di formato normale	cad.
164	D.40.5.120.5*	147	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI CLASSE 2 - Di formato normale	cad.
165	B.6.60.100.5*	73	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI - dimensioni interne 30x30x30 cm sp. 3,5 cm	cad.
166	B.6.60.80.25*	69	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 150x150x50 cm sp. 15 cm	cad.
167	B.6.60.110.20*	76	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 50x50x20 cm	cad.
168	B.6.60.110.25*	77	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 50x50x50 cm	cad.
169	D.40.5.100.5*	144	DELINEATORE MODULARE DI CURVA CLASSE 2 - cm 90 x 90	cad.
170	B.6.60.80.10*	66	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 120x120x50 cm sp. 15 cm	cad.
171	D.40.5.130.5*	148	DELINEATORE SPECIALE D'OSTACOLO - di formato normale	cad.
172	B.62.22.110.105	113	CAVO POSA FISSA, FG7OR, PVC, 0.6÷1 kV - sezione 2x4 mm ²	m
173	D.15.50.140.5	95	PIANTINE ARBUSTIVE	cad.
174	B.6.60.110.5*	75	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 30x30x30 cm	cad.
175	B.62.22.110.100	112	CAVO POSA FISSA, FG7OR, PVC, 0.6÷1 kV - sezione 2x2.5 mm ²	m
176	B.6.60.80.20*	68	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 150x150x150 cm sp. 15 cm	cad.
177	D.40.5.90.5*	143	SEGNALE DI PIAZZOLA CLASSE 2 - di formato normale	cad.
178	B.6.60.80.15*	67	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 120x120x30 cm sp. 15 cm	cad.
179	B.6.60.80.5*	65	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 120x120x120 cm sp. 15 cm	cad.
180	D.40.5.150.5*	150	SEGNALI DI DIVIETO CLASSE 1 - di formato normale	cad.
181	D.40.5.5.5*	134	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP CLASSE 2 - di formato normale	cad.
182	B.6.60.65.5	62	SOVRAPPREZZO PER CANALI ANTIUSURA	m
183	D.40.5.20.5*	136	PANNELLO INTEGRATIVO CLASSE 2 (inizio-continuazione-fine) - di formato normale	cad.
184	G.1.1.150.10	122	FORNITURA DI VALVOLE IDRAULICHE PER APERTURA E CHIUSURA - DN 2"	cad.
185	B.62.29.20.10	114	ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE, DA PARETE, IP66 - vuoto, dimensioni (600x400x200) mm	cad.
186	D.15.50.120.10	93	PIANTINE ERBACEE - piantine	cad.
187	D.40.5.30.5*	137	SEGNALI DI DIVIETO CLASSE 2 - di formato normale	cad.
188	B.62.50.310.5	116	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE - 17.5 mm - sensibilità tarabile tra 5÷50 lux 2md	cad.
189	B.62.3.322.20	109	INT. AUT. MAGN.TERM. DIFF. 2PP, 6 kA, cl. AC - 17.5 mm - I _{dn} 0.3÷0.5 A 4md 2x0.5÷32 A	cad.
190	D.35.5.110.5	132	FRECCE DIREZIONALI SEMPLICI di m 5,00 - per ogni freccia su impianto nuovo	cad.
191	G.1.4.15.5	124	POSA DI SARACINESCHE E VALVOLE - DN 2"	cad.
192	B.6.60.80.30*	70	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 150x150x30 cm sp. 15 cm	cad.
193	B.62.50.350.15	117	INTERRUTTORE A TEMPO - 17.5 mm - con programmazione giornaliera-settimanale 2md	cad.
194	D.15.5.150.10	8	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - per ogni cm oltre i cm 5,00	m
195	D.35.5.130.5	133	FRECCE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE di m 5,00 - per ogni freccia su impianto nuovo	cad.

Numero scheda	Codice	Numero ordine El. Descr. Voci	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	UNITA' MISURA
196	D.35.5.70.5	131	LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI di cm 40 e h cm 60 per ogni triangolo su impianto nuovo	cad.
197	D.15.5.150.5	7	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - fino a cm 5,00 di spessore	m
198	D.40.5.10.5*	135	SEGNALI DI PRECEDENZA QUADRATI CLASSE 1 - di formato normale	cad.
199	D.35.5.40.5	130	STOP di m 2,12 x 4,00 - per ogni iscrizione su impianto nuovo	cad.
200	D.40.5.60.5*	140	SEGNALI DI PROGRESSIVA CHILOMETRICA CLASSE 1 - di cm 50 x 50	cad.
201	D.40.5.110.5*	146	PANNELLO INTEGRATIVO CLASSE 2 (dist.-estesa-validità-limitazione) - di formato normale	cad.
202	G.1.4.65.5	125	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCARICHI - diametro 1"	cad.
203	B.62.44.20.5	115	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm - 2x20 A, 230 V, 4 kW	cad.
204	B.62.3.390.10	110	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm - bipolare 2x16+32 A 1md	cad.

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 1

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.20	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 12,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,13%	
1.2	operaio qualificato	min.	5,39%	
1.3	operaio comune	min.	4,88%	
1.4				
			TOTALE %	18,01%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Telo armatura compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	51,07%	
2.2	Telo vegetale compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	6,34%	
2.3	Reti elettrosaldate (cassero)	Kg	18,69%	
2.4	Distanziatori e puntoni fissatori in acciaio	Kg	2,32%	
2.5	Idrosemina	m ²	1,56%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	76,70%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,27%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,25%	
3.3	Rullo vibrante semovente fino a 10 t	min.	1,12%	
3.4	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	0,40%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,58%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	5,28%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 1

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.20	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 12,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 2

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.110.5	MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO - per la formazione di rilevati, compattato in opera	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.		
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.		
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Materiali per rilevati da cava	m ³	85,00%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			85,00%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	11,05%	
3.2	Pala caricatrice gommata da 50 Kw a 90 Kw	min.	3,95%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			15,00%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 2

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.110.5	MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO - per la formazione di rilevati, compattato in opera	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 3

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.720.10	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - tipo FeB44k	kg
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.		
1.2	operaio qualificato	min.	1,99%	
1.3	operaio comune	min.	2,39%	
1.4				
			TOTALE %	4,38%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	88,45%	
2.2	Filo di ferro per armatura	Kg	0,83%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	89,27%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Pala caricatrice gommata da 50 Kw a 90 Kw	min.	1,11%	
3.2	Autocarro con portata da 3,5 t fino a 7,5 t	min.	1,11%	
3.3	Piegatrice e troncatrice	min.	4,13%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	6,35%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 3

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.720.10	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - tipo FeB44k	kg

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 4

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.220.10	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 325 - con Rck>=30 N/mm ² classe di esposizione XF2	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,52%	
1.2	operaio qualificato	min.	3,10%	
1.3	operaio comune	min.	2,80%	
1.4				
			TOTALE %	11,41%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	84,61%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	84,61%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autobetoniera capacità da 5 m ³ fino a 8 m ³	min.	3,51%	
3.2	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,46%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	3,97%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 4

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.220.10	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 325 - con Rck>=30 N/mm ² classe di esposizione XF2	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 5

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.65*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 10.01 a ml 11.00 per metro lineare	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,00%	
1.2	operaio qualificato	min.	1,25%	
1.3	operaio comune	min.	1,13%	
1.4				
			TOTALE %	3,37%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Pannello H=11,00m	m	77,91%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	9,79%	
2.3	Magrone di sottofondazione Rck=25 N/mm ² c.e. X0	m ³	0,93%	
2.4	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	4,89%	
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	93,51%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autoarticolato + semirimorchio con portata da 56 t	min.	1,45%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,63%	
3.3	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,03%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	3,11%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 5

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.65*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 10.01 a ml 11.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 6

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
A.4.10.5.10	INDENNITA' PER SMALTIMENTO IN DISCARICA PUBBLICA AUTORIZZATA limi, argille ecc.	t
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.		
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.		
1.4				
			TOTALE %	0,00%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Indennità	t	100,00%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	100,00%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	0,00%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 6

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
A.4.10.5.10	INDENNITA' PER SMALTIMENTO IN DISCARICA PUBBLICA AUTORIZZATA limi, argille ecc.	t

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 7

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.25.5*	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.		
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	1,44%	
1.4				
			TOTALE %	1,44%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	0,00%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	71,86%	
3.2	Apripista bulldozer potenza da 90 fino 120 Kw	min.	4,23%	
3.3	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	22,47%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	98,56%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 7

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.25.5*	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 8

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.50*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 7.01 a ml 8.00 per metro lineare	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	2,98%	
1.2	operaio qualificato	min.	2,79%	
1.3	operaio comune	min.	2,52%	
1.4				
			TOTALE %	8,28%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Pannello H=8,00m	m ³	69,60%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	7,72%	
2.3	Magrone di sottofondazione Rck=15 N/mm ² c.e. X0	m ³	1,19%	
2.4	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	7,67%	
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	86,17%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autoarticolato + semirimorchio con portata da 56 t	min.	1,85%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	3,63%	
3.3	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,06%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	5,55%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 8

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.50*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 7.01 a ml 8.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 9

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.20.5	SISTEMAZIONE IN RILEVATO - relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	6,23%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	4,74%	
1.4				
			TOTALE %	10,97%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	14,46%	
3.2	Apripista bulldozer potenza da 90 fino 120 Kw	min.	16,13%	
3.3	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	8,22%	
3.4	Livellatrice grader potenza da 50 fino 90 Kw	min.	16,75%	
3.5	Autobotte per innaffiamento cap, 3,5 m ³ fino 5,0 m ³	min.	6,20%	
3.6	Rullo vibrante fino 10 t potenza 50 Kw	min.	27,26%	
3.7				
3.8				
			TOTALE %	89,03%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 9

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.20.5	SISTEMAZIONE IN RILEVATO - relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 10

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.10.20*	IMPALCATO PER PONTI - per luci da m 30,00 fino a m 35,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	6,12%	
1.2	operaio qualificato	min.	5,72%	
1.3	operaio comune	min.	5,17%	
1.4				
			TOTALE %	17,01%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Travi prefabbricate in c.a.p.	m	44,75%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=40 N/mm ² c.e. XC4	m ³	7,28%	
2.3	Veletta prefabbricata in c.a.p.	m ²	1,85%	
2.4	Casseformi	m ²	1,66%	
2.5	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	5,56%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	61,11%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con carrellone trasp. eccezionale p > 56 t	min.	3,65%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 200 t fino a 300 t	min.	17,38%	
3.3	Autobetoniera capacità oltre 5 m ³ fino a 8 m ³	min.	0,78%	
3.4	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,08%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	21,88%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 10

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.10.20*	IMPALCATO PER PONTI - per luci da m 30,00 fino a m 35,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 11

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.35*	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 16,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,64%	
1.2	operaio qualificato	min.	5,28%	
1.3	operaio comune	min.	4,77%	
1.4				
			TOTALE %	15,69%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Telo armatura compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	51,72%	
2.2	Telo vegetale compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	4,35%	
2.3	Reti elettrosaldate (cassero)	Kg	19,75%	
2.4	Distanziatori e puntoni fissatori in acciaio	Kg	2,22%	
2.5	Idrosemina	m ²	1,38%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	79,41%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,55%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,24%	
3.3	Rullo vibrante semovente fino a 10 t	min.	0,99%	
3.4	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	0,26%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,85%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	4,89%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 11

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.35*	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 16,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Scheda n. 12

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.15	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 9,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	6,44%	
1.2	operaio qualificato	min.	6,02%	
1.3	operaio comune	min.	5,45%	
1.4				
TOTALE %			17,91%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Telo armatura compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	42,93%	
2.2	Telo vegetale compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	6,80%	
2.3	Reti elettrosaldate (cassero)	Kg	22,90%	
2.4	Distanziatori e puntoni fissatori in acciaio	Kg	1,97%	
2.5	Idrosemina	m ²	2,09%	
2.6				
2.7				
TOTALE %			76,70%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,65%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,36%	
3.3	Rullo vibrante semovente fino a 10 t	min.	1,05%	
3.4	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	0,33%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,99%	
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			5,39%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 12

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.15	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 9,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 13

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.30*	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 14,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	6,01%	
1.2	operaio qualificato	min.	5,62%	
1.3	operaio comune	min.	5,08%	
1.4				
			TOTALE %	16,71%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Telo armatura compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	52,89%	
2.2	Telo vegetale compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	4,76%	
2.3	Reti elettrosaldate (cassero)	Kg	18,03%	
2.4	Distanziatori e puntoni fissatori in acciaio	Kg	1,82%	
2.5	Idrosemina	m ²	1,46%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	78,95%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,19%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,10%	
3.3	Rullo vibrante semovente fino a 10 t	min.	0,89%	
3.4	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	0,37%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,79%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	4,34%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 13

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.30*	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 14,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 14

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.60*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 9.01 a ml 10.00 per metro lineare	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,00%	
1.2	operaio qualificato	min.	0,93%	
1.3	operaio comune	min.	0,94%	
1.4				
			TOTALE %	2,87%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Pannello H=10,00m	m	75,73%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	9,47%	
2.3	Magrone di sottofondazione Rck=25 N/mm ² c.e. X0	m ³	0,98%	
2.4	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	5,49%	
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	91,68%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autoarticolato + semirimorchio con portata da 56 t	min.	2,83%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	2,58%	
3.3	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,04%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	5,45%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 14

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.60*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 9.01 a ml 10.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Scheda n. 15

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.110.30	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO- diametro mm 1200	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	4,18%	
1.2	operaio qualificato	min.	2,61%	
1.3	operaio comune	min.	3,07%	
1.4				
TOTALE %			9,86%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	48,77%	
2.2	Analisi sui campioni di materiali per pali	cad.	7,44%	
2.3	Materiale vario di consumo	m	2,91%	
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			59,11%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Attrezzatura per pali trivellati	min.	26,06%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	3,68%	
3.3	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	1,29%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			31,03%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 15

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.110.30	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO- diametro mm 1200	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 16

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.450.5*	SCAVO DI SCOTICAMENTO - scoticamento fino a 50cm più gradonatura	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.		
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	2,42%	
1.4				
			TOTALE %	2,42%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	0,00%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	82,90%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	14,68%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	97,58%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 16

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.450.5*	SCAVO DI SCOTICAMENTO - scoticamento fino a 50cm più gradonatura	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 17

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.10.15	IMPALCATO PER PONTI - per luci da m 20,00 fino a m 25,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,23%	
1.2	operaio qualificato	min.	4,90%	
1.3	operaio comune	min.	4,43%	
1.4				
			TOTALE %	14,56%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Travi prefabbricate in c.a.p.	m	51,45%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=40 N/mm ² c.e. XC4	m ³	8,35%	
2.3	Veletta prefabbricata in c.a.p.	m ²	2,29%	
2.4	Casseformi	m ²	1,91%	
2.5	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	6,38%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	70,38%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con carrellone trasp. eccezionale p > 56 t	min.	2,69%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 200 t fino a 300 t	min.	11,63%	
3.3	Autobetoniera capacità oltre 5 m ³ fino a 8 m ³	min.	0,67%	
3.4	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,09%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	15,07%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 17

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.10.15	IMPALCATO PER PONTI - per luci da m 20,00 fino a m 25,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 18

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.55*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 8.01 a ml 9.00 per metro lineare	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,00%	
1.2	operaio qualificato	min.	0,94%	
1.3	operaio comune	min.	0,85%	
1.4				
			TOTALE %	2,79%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Pannello H=10,00m	m	77,06%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	8,25%	
2.3	Magrone di sottofondazione Rck=25 N/mm ² c.e. X0	m ³	1,08%	
2.4	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	6,01%	
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	92,41%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autoarticolato + semirimorchio con portata da 56 t	min.	2,26%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	2,51%	
3.3	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,04%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	4,81%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 18

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.55*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 8.01 a ml 9.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 19

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.45*	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 20,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,03%	
1.2	operaio qualificato	min.	5,17%	
1.3	operaio comune	min.	5,32%	
1.4				
			TOTALE %	15,52%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Telo armatura compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	55,95%	
2.2	Telo vegetale compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	3,77%	
2.3	Reti elettrosaldate (cassero)	Kg	17,18%	
2.4	Distanziatori e puntoni fissatori in acciaio	Kg	2,13%	
2.5	Idrosemina	m ²	1,23%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	80,25%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t		1,05%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t		1,11%	
3.3	Rullo vibrante semovente fino a 10 t		0,92%	
3.4	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw		0,39%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN		0,76%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	4,23%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 19

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.45*	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 20,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 20

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.20.440.5	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	13,68%	
1.2	operaio qualificato	min.	5,81%	
1.3	operaio comune	min.	4,67%	
1.4				
			TOTALE %	24,16%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Rete in acciaio zincato	m ²	9,35%	
2.2	Collegamenti esterni e ancoraggi	m	7,51%	
2.3	Fune AMZ diam. 16 mm	m	18,99%	
2.4	Fori ancoraggio e conglomerato cem, Rck=30 N/mm ²	cad	24,46%	
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	60,32%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	4,56%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	10,96%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	15,52%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 20

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.20.440.5	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 21

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.10.115.5	STRATO DI BASE -dello spessore complessivo di 100 mm	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	0,66%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	0,50%	
1.4				
			TOTALE %	1,16%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato bituminoso per strasto di base	100Kg	88,74%	
2.2	Emulsione bituminosa per pavimentazioni stradali	Kg	4,13%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	92,87%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Rullo vibrante semovente fino 10 t con motore 50 Kw	min.	1,29%	
3.2	Vibrofinitrice larghezza 3,20 fino a 5.00 m	min.	3,55%	
3.3	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	0,48%	
3.4	Macchina spruzzatrice per emulsione	min.	0,35%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,30%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	5,97%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 21

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.10.115.5	STRATO DI BASE -dello spessore complessivo di 100 mm	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 22

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.435.5*	BANCHETTONE - TIPO 2	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	4,11%	
1.2	operaio qualificato	min.	3,85%	
1.3	operaio comune	min.	4,35%	
1.4				
			TOTALE %	12,31%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cementizio Rck=40 N/mm ² c.e. XF4	m ³	44,55%	
2.2	Magrone di sottofondazione Rck=15 N/mm ² c.e. X0	m ³	6,32%	
2.3	Ferro d'armatura Feb 44K	Kg	16,71%	
2.4	Casseratura	m ²	18,26%	
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	85,84%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autobetoniera capacità da 5 m ³ fino a 8 m ³	min.	1,75%	
3.2	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,11%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	1,85%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 22

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.435.5*	BANCHETTONE - TIPO 2	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 23

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.410.5	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PERFORAZIONE E RIPERFORAZIONE ORIZZ. PER PERFORI DA mm 100 -125 - per profondità fino a 25,00 m.	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	15,69%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	16,59%	
1.4				
			TOTALE %	32,28%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	10,03%	
2.2	Indennità di discarica	m ³	2,48%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	12,51%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Attrezzatura per perforazione	min.	40,30%	
3.2	Moto compressore da 11-14 mc	min.	10,02%	
3.3	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	2,02%	
3.4	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,88%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	55,21%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 23

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.410.5	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PERFORAZIONE E RIPERFORAZIONE ORIZZ. PER PERFORI DA mm 100 -125 - per profondità fino a 25,00 m.	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 24

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.30.10.20.5*	BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO PONTE classe di contenimento H2 bordo ponte/manufatto - struttura in acciaio	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	2,27%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	5,12%	
1.4				
			TOTALE %	7,39%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Barriera metallica	Kg	75,46%	
2.2	Materiali accessori, piastre, bulloni, ecc.	Kg	14,37%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	89,83%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,50%	
3.2	Autogrù semovente gommata fino 12 t	min.	1,28%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	2,78%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 24

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.30.10.20.5*	BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO PONTE classe di contenimento H2 bordo ponte/manufatto - struttura in acciaio	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 25

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.10.125.10	BINDER - dello spessore compresso di 70 mm	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,41%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	4,57%	
1.4				
			TOTALE %	9,98%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato bituminoso tipo binder	100Kg	78,88%	
2.2	Emulsione bituminosa per pavimentazioni stradali	Kg	2,96%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	81,83%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Rullo vibrante semovente fino 10 t con motore 50 Kw	min.	2,52%	
3.2	Vibrofinitrice larghezza 3,20 fino a 5.00 m	min.	4,36%	
3.3	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	0,59%	
3.4	Macchina spruzzatrice per emulsione	min.	0,43%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,27%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	8,18%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 25

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.10.125.10	BINDER - dello spessore compreso di 70 mm	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 26

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.210.15	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI) - diametro 140 - 190 mm	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	15,70%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	16,60%	
1.4				
			TOTALE %	32,31%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	9,95%	
2.2	Indennità di discarica	m ³	2,48%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	12,43%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Attrezzatura per perforazione	min.	40,34%	
3.2	Moto compressore da 11-14 mc	min.	10,03%	
3.3	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	2,02%	
3.4	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,88%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	55,26%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 26

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.210.15	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI) - diametro 140 - 190 mm	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Scheda n. 27

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.430.20	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - per tensione da t 76 fino a t 100	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	9,05%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	10,21%	
1.4				
TOTALE %			19,26%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Trefoli in acciaio 6/10 n. 7 fili da 5mm	Kg	45,27%	
2.2	Distanziatori e guaine in pvc	%	17,60%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			62,87%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Attrezzatura per infissione	min.	17,87%	
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			17,87%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 27

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.430.20	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - per tensione da t 76 fino a t 100	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 28

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.40*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 5.01 a ml 6.00 per metro lineare	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,48%	
1.2	operaio qualificato	min.	1,47%	
1.3	operaio comune	min.	1,33%	
1.4				
			TOTALE %	4,28%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Pannello H=6,00m	m	69,18%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	6,58%	
2.3	Magrone di sottofondazione Rck=25 N/mm ² c.e. X0	m ³	1,45%	
2.4	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	10,58%	
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	87,79%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autoarticolato + semirimorchio con portata da 56 t	min.	3,68%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	4,20%	
3.3	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,05%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	7,93%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 28

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.40*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 5.01 a ml 6.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 29

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.240.15	PALI, MICROPALI E TIRANTI - ARMATURA DEI MICROPALI - tubo in acciaio Fe 510, non valvolato	kg
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,56%	
1.2	operaio qualificato	min.	7,80%	
1.3	operaio comune	min.		
1.4				
			TOTALE %	13,36%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Tubo in acciaio Fe 510	Kg	81,07%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	81,07%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 3,5 t fino a 7,5 t	min.	2,18%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,13%	
3.3	Sonda	min.	2,26%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	5,57%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 29

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.240.15	PALI, MICROPALI E TIRANTI - ARMATURA DEI MICROPALI - tubo in acciaio Fe 510, non valvolato	kg

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 30

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.410.10	FONDAZIONE STRADALE - con materiale proveniente da cave di prestito	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,50%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	1,27%	
1.4				
			TOTALE %	2,78%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Materiali per rilevati da cava	m ³	82,23%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	82,23%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	6,35%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,07%	
3.3	Livellatrice grader potenza da 50 fino 90 Kw	min.	4,04%	
3.4	Autobotte per innaffiamento cap, 3,5 m ³ fino 5,0 m ³	min.	0,90%	
3.5	Rullo vibrante fino 10 t potenza 50 Kw	min.	1,64%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	15,00%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 30

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.410.10	FONDAZIONE STRADALE - con materiale proveniente da cave di prestito	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 31

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.515.20	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza superiore a m. 6,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	8,87%	
1.2	operaio qualificato	min.	8,30%	
1.3	operaio comune	min.	5,63%	
1.4				
TOTALE %			22,80%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Cassero metallico	m ²	62,39%	
2.2	Puntelli e varie	%	6,47%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			68,86%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	5,42%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,93%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			8,34%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 31

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.515.20	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza superiore a m. 6,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI		
UTILE D'IMPRESA		

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 32

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.230.10*	VELETTA PREFABBRICATA AD ANDAMENTO CURVILINEO H=260 cm	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	4,33%	
1.2	operaio qualificato	min.	4,40%	
1.3	operaio comune	min.	4,78%	
1.4				
			TOTALE %	13,51%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cem, bianco Rck=40 N/mm ² c.e. XF4	m ³	11,63%	
2.2	Martellinatura	%	10,59%	
2.3	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	7,30%	
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	29,51%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Macchina stampatrice prefabbricati	min.	24,32%	
3.2	Autoarticolato + semirimorchio con portata da 56 t	min.	23,46%	
3.3	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	9,19%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	56,97%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 32

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.230.10*	VELETTA PREFABBRICATA AD ANDAMENTO CURVILINEO H=260 cm	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 33

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.10.315.5	PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - con granulometria mm 0-12 e bitume modificato	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	3,77%	
1.2	operaio qualificato	min.	4,70%	
1.3	operaio comune	min.	5,31%	
1.4				
			TOTALE %	13,78%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato bituminoso tipo binder	100Kg	54,94%	
2.2	Emulsione bituminosa per pavimentazioni stradali	Kg	4,21%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	59,16%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Rullo vibrante semovente fino 10 t con motore 50 Kw	min.	4,40%	
3.2	Vibrofinitrice larghezza 3,20 fino a 5.00 m	min.	12,14%	
3.3	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	8,29%	
3.4	Macchina spruzzatrice per emulsione	min.	1,61%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,63%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	27,07%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 33

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.10.315.5	PAVIMENTAZIONE ANTISDRUCCIOLO - con granulometria mm 0-12 e bitume modificato	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 34

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.10.5	IMPALCATO PER PONTI -per luci da m 10,00 fino a m 15,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,23%	
1.2	operaio qualificato	min.	6,11%	
1.3	operaio comune	min.	5,53%	
1.4				
			TOTALE %	16,86%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Travi prefabbricate in c.a.p.	m	40,72%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=40 N/mm ² c.e. XC4	m ³	10,42%	
2.3	Veletta prefabbricata in c.a.p.	m ²	2,86%	
2.4	Casseformi	m ²	2,38%	
2.5	Ferro tondino tipo FeB 44k	Kg	7,96%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	64,33%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con carrellone trasp. eccezionale p > 56 t	min.	3,36%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 200 t fino a 300 t	min.	14,51%	
3.3	Autobetoniera capacità oltre 5 m ³ fino a 8 m ³	min.	0,83%	
3.4	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,11%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	18,81%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 34

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.10.5	IMPALCATO PER PONTI -per luci da m 10,00 fino a m 15,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 35

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.40.420.5*	IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA BICOMPONENTE ELASTICA POLIMERICA - malta bicomponente elastica	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	13,22%	
1.2	operaio qualificato	min.	15,02%	
1.3	operaio comune	min.	13,58%	
1.4				
			TOTALE %	41,82%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Malta bicomponente elastica	m ³	44,27%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	44,27%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	8,31%	
3.2	Macchina spazzatrice da 2 a 3 m ³	min.	5,61%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	13,92%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 35

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.40.420.5*	IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA BICOMPONENTE ELASTICA POLIMERICA - malta bicomponente elastica	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 36

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.220.5	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 325 - con Rck>=25 N/mm ² classe di esposizione XC1	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,71%	
1.2	operaio qualificato	min.	2,67%	
1.3	operaio comune	min.	2,90%	
1.4				
			TOTALE %	11,28%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cementizio Rck=25 N/mm ² c.e. XC1	m ³	83,28%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	83,28%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autobetoniera capacità da 5 m ³ fino a 8 m ³	min.	4,85%	
3.2	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,59%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	5,44%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 36

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.220.5	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 325 - con Rck>=25 N/mm ² classe di esposizione XC1	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 37

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.60.10	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO - roccia media	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,20%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	1,42%	
1.4				
			TOTALE %	2,62%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Indennità di discarica	m ³	36,01%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	36,01%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	50,67%	
3.2	Sovraprezzo per martellone oltre 280 fino 900 Kg	min.	7,53%	
3.3	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	3,17%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	61,37%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 37

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.60.10	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO - roccia media	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 38

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.25.5*	RIVESTIMENTO in PIETRA dei MURI PREFABBRICATI	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,93%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	1,64%	
1.4				
			TOTALE %	3,57%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Lastre di porfido	m ²	75,20%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=40 N/mm ² c.e. XF4	m ³	15,82%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	91,02%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autoarticolato + semirimorchio con portata da 56 t	min.	3,21%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	2,20%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	5,42%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 38

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.25.5*	RIVESTIMENTO in PIETRA dei MURI PREFABBRICATI	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 39

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.10	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 6,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	7,25%	
1.2	operaio qualificato	min.	7,23%	
1.3	operaio comune	min.	6,95%	
1.4				
			TOTALE %	21,42%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Telo armatura compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	41,07%	
2.2	Telo vegetale compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	7,25%	
2.3	Reti elettrosaldate (cassero)	Kg	21,74%	
2.4	Distanziatori e puntoni fissatori in acciaio	Kg	2,04%	
2.5	Idrosemina	m ²	2,36%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	74,45%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,06%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	0,94%	
3.3	Rullo vibrante semovente fino a 10 t	min.	1,01%	
3.4	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	0,37%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,73%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	4,12%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 39

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.10	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 6,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 40

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.40*	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 18,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	5,32%	
1.2	operaio qualificato	min.	5,47%	
1.3	operaio comune	min.	5,62%	
1.4				
			TOTALE %	16,41%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Telo armatura compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	62,14%	
2.2	Telo vegetale compresi sfidi e sovrapposizioni	m ²	3,99%	
2.3	Reti elettrosaldate (cassero)	Kg	12,41%	
2.4	Distanziatori e puntoni fissatori in acciaio	Kg	1,12%	
2.5	Idrosemina	m ²	1,30%	
2.6				
2.7				
			TOTALE %	80,96%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	0,70%	
3.2	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	0,58%	
3.3	Rullo vibrante semovente fino a 10 t	min.	0,60%	
3.4	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	0,20%	
3.5	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	0,54%	
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	2,63%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 40

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.40*	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 18,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 41

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.860.5*	CUNETTA ALLA FRANCESE - TIPO 2 - cunetta alla francese tipo 2	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	0,79%	
1.2	operaio qualificato	min.	1,48%	
1.3	operaio comune	min.	1,34%	
1.4				
			TOTALE %	3,62%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cementizio Rck=40 N/mm ² c.e. XF4	m ³	30,56%	
2.2	Magrone di sottofondazione Rck=15 N/mm ² c.e. X0	m ³	11,00%	
2.3	Ferro d'armatura Feb 44K	Kg	23,12%	
2.4	Casseratura	m ²	30,92%	
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	95,59%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autobetoniera capacità da 5 m ³ fino a 8 m ³	min.	0,67%	
3.2	Vibratore per calcestruzzo	min.	0,12%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	0,79%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 41

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.860.5*	CUNETTA ALLA FRANCESE - TIPO 2 - cunetta alla francese tipo 2	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 42

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.515.5	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza fino a m. 2,00	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	6,91%	
1.2	operaio qualificato	min.	6,46%	
1.3	operaio comune	min.	7,01%	
1.4				
TOTALE %			20,39%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Cassero metallico	m ²	74,87%	
2.2	Puntelli e varie	%	2,25%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			77,11%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	0,67%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,82%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			2,50%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 42

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.515.5	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza fino a m. 2,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 43

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.440.5*	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 30	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	14,52%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	6,14%	
1.4				
			TOTALE %	20,66%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Tubazione in c.a.v. dim. 30cm a base piana	m	60,49%	
2.2	Materiali vari di consumo	%	1,98%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	62,47%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	4,43%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	3,19%	
3.3	Pala caricatrice gommata da 50 fino 90 Kw	min.	2,85%	
3.4	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	6,39%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	16,87%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 43

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.440.5*	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 30	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 44

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.25.5*	FORMAZIONE DI PRECARICA TEMPORANEA	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	8,03%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	5,43%	
1.4				
			TOTALE %	13,46%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	40,65%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	21,19%	
3.3	Autobotte per innaffiamento cap, 3,5 m ³ fino 5,0 m ³	min.	10,65%	
3.4	Rullo vibrante fino 10 t potenza 50 Kw	min.	14,05%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	86,54%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 44

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.25.5*	FORMAZIONE DI PRECARICA TEMPORANEA	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 45

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.30.10.10.20*	BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE classe di contenimento H2 bordo laterale - struttura in acciaio	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	2,23%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	7,55%	
1.4				
			TOTALE %	9,78%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Barriera metallica	Kg	73,53%	
2.2	Materiali accessori, piastre, bulloni, ecc.	Kg	13,13%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	86,66%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,21%	
3.2	Autogrù semovente gommata fino 12 t	min.	1,35%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	3,56%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 45

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.30.10.10.20*	BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE classe di contenimento H2 bordo laterale - struttura in acciaio	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 46

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.240.10*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VU 125-15/20	cad.
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,18%	
1.2	operaio qualificato	min.	1,33%	
1.3	operaio comune	min.	1,20%	
1.4				
			TOTALE %	3,71%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Appoggio in acciaio/PTFE	cad	93,05%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	93,05%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,16%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,08%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	3,24%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 46

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.240.10*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VU 125-15/20	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 47

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
E.1.6.90.5	POZZETTO CADITOIA STRADALE	cad.
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	2,54%	
1.2	operaio qualificato	min.	2,38%	
1.3	operaio comune	min.	3,98%	
1.4				
TOTALE %			8,90%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Pozzetto 55x55x116	cad	38,39%	
2.2	Telaio e griglia in ghisa sferoidale	Kg	16,08%	
2.3	Secchiello antintasamento	cad	16,68%	
2.4	Tubo polietilene	cad	8,74%	
2.5	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	1,27%	
2.6				
2.7				
TOTALE %			81,16%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,55%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,96%	
3.3	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	6,44%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			9,95%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 47

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
E.1.6.90.5	POZZETTO CADITOIA STRADALE	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 48

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.440.35*	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 40	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	11,69%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	6,18%	
1.4				
TOTALE %			17,88%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Tubazione in c.a.v. dim. 40cm a base piana	m	65,48%	
2.2	Materiali vari di consumo	%	2,15%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			67,62%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	3,93%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,89%	
3.3	Pala caricatrice gommata da 50 fino 90 Kw	min.	2,53%	
3.4	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	5,15%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			14,50%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 48

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.440.35*	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 40	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 49

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.240.20*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VM 125/50/20	cad.
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	1,40%	
1.2	operaio qualificato	min.	1,31%	
1.3	operaio comune	min.	1,18%	
1.4				
TOTALE %			3,89%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Appoggio in acciaio/PTFE	cad	92,92%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			92,92%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	1,10%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,09%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			3,19%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 49

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.240.20*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VM 125/50/20	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 50

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.240.15	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI REGOLARI - con pietrame proveniente da cave di granito	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	6,66%	
1.2	operaio qualificato	min.	11,22%	
1.3	operaio comune	min.	10,15%	
1.4				
TOTALE %			28,03%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Masselli in granito a corsi regolari	m ²	62,20%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	7,15%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			69,35%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Pala caricatrice gommata da 50 fino 90 Kw	min.	1,15%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	1,47%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			2,62%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 50

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.240.15	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. A CORSI REGOLARI - con pietrame proveniente da cave di granito	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 51

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.20.100.5	ANCORAGGI CON TIRAFONDI METALLICI	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	11,67%	
1.2	operaio qualificato	min.	10,91%	
1.3	operaio comune	min.	11,39%	
1.4				
			TOTALE %	33,97%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Barra d'acciaio Feb 44K diam. 24mm	Kg	17,50%	
2.2	Conglomerato cementizio Rck=30 N/mm ² c.e. XF2	m ³	9,56%	
2.3	Tassello, foratura, ancoraggio	Cad	24,31%	
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	51,37%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Attrezzatura per infissione	min.	14,66%	
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	14,66%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 51

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.20.100.5	ANCORAGGI CON TIRAFONDI METALLICI	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 52

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.60.20.5*	BARRIERA ACUTICA RIFLETTENTE IN POLIMETILMETALCRILATO SU PONTE - barriera acustica in polimetilmetalcrilato su veletta	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	2,21%	
1.2	operaio qualificato	min.	2,58%	
1.3	operaio comune	min.	2,33%	
1.4				
TOTALE %			7,12%	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Pannello in PMMA	m ²	55,43%	
2.2	Travi in ferro HE 120	Kg	21,54%	
2.3	Struttura metallica e bulloneria	Kg	7,18%	
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %			84,15%	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	6,07%	
3.2	Autogrù semovente gommata fino 12 t	min.	2,67%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %			8,73%	

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 52

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.60.20.5*	BARRIERA ACUTICA RIFLETTENTE IN POLIMETILMETALCRILATO SU PONTE - barriera acustica in polimetilmetalcrilato su veletta	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 53

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.120.5	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - fino alla profondità di m 1,50	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.		
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	2,06%	
1.4				
			TOTALE %	2,06%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	75,56%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	22,38%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	97,94%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 53

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.120.5	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - fino alla profondità di m 1,50	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 54

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.420.5	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE	m ²
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.		
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	16,89%	
1.4				
			TOTALE %	16,89%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	26,36%	
3.2	Rullo vibrante semovente fino a 10 t	min.	20,97%	
3.3	Livellatrice grader potenza da 50 fino 90 Kw	min.	35,78%	
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	83,11%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 54

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.420.5	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 55

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.20.5	DRENAGGI A TERGO MURATURE DI CONTRORIVA ALTEZZA FRA m 2,00 E 4,00 - con pietrame proveniente dagli scavi fra m 2,00 e 4,00	m ³
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	2,57%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	2,17%	
1.4				
			TOTALE %	4,74%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Materiale drenante vagliato proveniente dagli scavi		29,42%	
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	29,42%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Escavatore cingolato potenza da 180 fino 220 Kw	min.	46,06%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	19,77%	
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	65,84%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 55

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.20.5	DRENAGGI A TERGO MURATURE DI CONTRORIVA ALTEZZA FRA m 2,00 E 4,00 - con pietrame proveniente dagli scavi fra m 2,00 e 4,00	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 56

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.110.25	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO - diametro mm 1000	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	6,85%	
1.2	operaio qualificato	min.	9,61%	
1.3	operaio comune	min.	8,69%	
1.4				
			TOTALE %	25,14%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Conglomerato cementizio Rck=25 N/mm ² c.e. XF2		40,95%	
2.2	Indennità di discarica		10,13%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	51,08%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Attrezzatura per perforazione	min.	11,72%	
3.2	Moto compressore da 11-14 mc	min.	4,37%	
3.3	Pala caricatrice gommata fino a 50 Kw	min.	3,17%	
3.4	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	4,52%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	23,78%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 56

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.110.25	PALI, MICROPALI E TIRANTI - PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO - diametro mm 1000	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 57

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.440.25*	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 80	m
Richiesta giustificazioni	si vedano le precedenti modalità per la compilazione delle schede	

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1	operaio specializzato	min.	11,69%	
1.2	operaio qualificato	min.		
1.3	operaio comune	min.	9,89%	
1.4				
			TOTALE %	21,59%

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1	Tubazione in c.a.v. dim. 80cm a base piana	m ³	66,98%	
2.2	Materiali vari di consumo	%	2,74%	
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	69,72%

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1	Autogrù semovente gommata oltre 12 t fino a 20 t	min.	3,93%	
3.2	Autocarro con portata da 25 t fino a 33 t	min.	2,89%	
3.3	Pala caricatrice gommata da 50 fino 90 Kw	min.	2,53%	
3.4	Piastra vibrante forza oltre 10 KN fino a 15 KN	min.	5,15%	
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	14,50%

Descrizione	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI	15,00%	
UTILE D'IMPRESA	10,00%	

N.B. Per modificare le componenti di costo della voce utilizzare la scheda in bianco allegata, compilandola in tutte le sue parti.

LE IMPRESE:

DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE IN ALTERNATIVA ALLA PRECEDENTE SCHEDA PRECOMPILATA

Scheda n. 57

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.440.25*	TUBI IN CEMENTO VIBROCOMPRESSI, CON COSTIPAMENTO - per diametro interno di cm. 80	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 58

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.35*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 4.51 a ml 5.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 59

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.260.5*	GIUNTO DI DILATAZIONE SFE 90/65 - - giunto per spalle SFE 90/65	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 60

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.220.5	PALI, MICROPALI E TIRANTI - COMPENSO PER MICROPALI IN ZONA DISAGIATA - sovrapprezzo 20% del prezzo	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 61

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.25*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 3.51 a ml 4.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 62

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.515.10	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza fino a m. 4,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 63

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
F.2.30.15.5*	SELCIATONE CON PIETRAMME - ad opera incerta	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 64

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.45*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 6.01 a ml 7.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 65

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.30*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 4.01 a ml 4.50 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 66

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.60.15	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO - roccia dura	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 67

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.240.15*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VU 125/50-15	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 68

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.70.30*	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI - dimensioni interne 120x120x120 cm sp. 15 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 69

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.50.5*	SISTEMAZIONE DI MATERIALE IN DEPOSITO DI PROGETTO	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 70

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.50.130.5	PIANTAGIONE CON SPECIE ARBUSTIVE	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 71

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.15.5*	COPERTINA	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 72

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
E.1.5.91.10	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI - diametro interno 160 mm	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 73

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.240.5*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 1250 kN - appoggio tipo VF 125-20-20	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 74

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.120.10	TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO - selezionata	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 75

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.50.220.5	SEMINA DI MISCUGLIO	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 76

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.210.5	MAGRONE - con Rck>15 N/mm ² esposizione X0	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 77

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.50.50.10	SISTEMAZIONE AIUOLE - proveniente da cave di prestito	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 78

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.130.10	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI - con resistenza a trazione non inferiore a 500 N/5cm	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 79

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.250.10*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 500 kN - appoggio tipo VU 50-5/20	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 80

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.20*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 3.01 a ml 3.50 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 81

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.20.430.5	RETE ARMATA RINFORZATA	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 82

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.280.5*	GIUNTO DI DILATAZIONE GPE 80 - giunto per pile GPE 80	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 83

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.20.410.5	RETE METALLICA SU ROCCIA - semplice	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 84

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.10.30.5	SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 85

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.320.5	PALI, MICROPALI E TIRANTI - LAMIERINO DI ACCIAIO	kg

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 86

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.60.10.5*	BARRIERA ACUSTICA FONOSOLANTE IN POLIMETILMETALCRILATO - barriera acustica in polimetilmetalcrilato su cordolo	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 87

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.15.120.15	FORNITURA E POSA DI CUBETTI DI PORFIDO - della pezzatura di cm 8-10	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 88

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.170.10	SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 89

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.5.110.5	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 90

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
A.4.10.5.25	INDENNITA' PER SMALTIMENTO IN DISCARICA PUBBLICA AUTORIZZATA - croste selezionate di conglomerati bituminosi	t

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 91

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.10.120.10	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - fino alla profondità di m 2,00	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 92

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.520.10	SOVRAPREZZO FACCIA A VISTA - in pannelli acciaio	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 93

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.850.5*	CUNETTA ALLA FRANCESE - TIPO 1- cunetta alla francese tipo 1	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 94

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.90.5*	SOLETTA POZZETTO PREFABBRICATO - per pozzetti di dimensioni interne 120x120cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 95

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.250.20*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 500 kN - appoggio tipo VM 50/50/20	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 96

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.430.10	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - per tensione da t 31 fino a t 50	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 97

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.250.15*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 500 kN - appoggio tipo VU 50/50-5	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 98

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.450.5	PALI, MICROPALI E TIRANTI INIEZIONI PER TIRANTI - per kg 100 di miscela.	100kg

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 99

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.5.120.5	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 100

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.470.5*	PALI, MICROPALI E TIRANTI - FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - travi Fe 430	kg

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 101

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
E.1.4.125.5	SOVRAPP. INTERFERENZA SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 102

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.15*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 2.51 a ml 3.00 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 103

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.55.20.5*	CORDONATE PREFABBRICATE AD "L" - cordonate ad "L"	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 104

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.515.15	CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. - per altezza fino a m. 6,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 105

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.250.5*	APPOGGIO IN ACCIAIO/PTFE DA 500 kN - appoggio tipo VM 50-5-5	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 106

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.250.10	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. AD OPERA INCERTA - spessore minimo di cm 25 con pietrame proveniente da cave di porfido	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 107

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.730.15	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA - in acciaio tipo FeB44K	kg

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 108

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.5.20.5	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 109

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.50.5*	SEGNALI DI PREAVVISO E PRESELEZIONE - con pellicola classe 2 (alta rifrangenza)	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 110

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.430.5*	BANCHETTONE - TIPO 1	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 111

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
E.1.6.105.5	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA	kg

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 112

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.440.5*	SOLETTA FLOTTANTE - su terreno naturale	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 113

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.45.5.5.5*	SOSTEGNI TUBOLARI PER SEGNALETICA STRADALE - sostegni tubolari con plinti	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 114

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.410.5	RISANAMENTO DI VECCHIE MURATURE A SECCO	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 115

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.20.220.5	DISGAGGIO E TAGLIO CEPPEAIE	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 116

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.40.10	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI SOSTEGNO - con pietrame proveniente da cave di prestito	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 117

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.25.270.5*	GIUNTO DI DILATAZIONE RAN 50 S - giunto per spalle RAN 50 S	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 118

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.55.311.5	SCOGLIERE OLTRE m³ 0,300	m³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 119

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.15.330.5	CORDONATA IN PORFIDO SPESSORE CM 15 - testa a spacco	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 120

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.20.420.5	RETE METALLICA SU TERRENO - semplice	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 121

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.700.5*	TUBI FORATI CORRUGATI IN PVC - diametro interno 160 mm	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 122

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
E.1.6.120.5*	SECCHIELLO ANTINTASAMENTO PER CADITOIA - dimensioni 50x70 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 123

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.310.5	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE - per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 124

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.10.5	DRENAGGI A TERGO MURATURE DI CONTRORIVA CON ALTEZZA <= m 2,00 - con pietrame proveniente dagli scavi fino a 2,00 m	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 125

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.70.40*	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI - dimensioni interne 150x150x150 cm sp. 15 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 126

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.10.15	PALI, MICROPALI E TIRANTI - IMPIANTO CANTIERE - pali trivellati medio e grande diametro	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 127

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.60.15	CANALI GRIGLIATI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - sezione esterna 395x360 mm	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 128

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.66.70.310.15	PALI DI SOSTEGNO PER APPARECCHI ILLUMINANTI - altezza fuori terra 8 m	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 129

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.35.10.10	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - per ringhiere, parapetti o altri manufatti pesanti	kg

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 130

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.220.20	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 325 - con Rck>=40 N/mm ² esposizione XF4	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 131

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.66.60.310.25	APP. ILLUMINANTE, PER STRADE, IP55 CLASSE II - proiettore, lampada Na A.P., E40, 150÷250 W	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 132

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.90.10*	SOLETTA POZZETTO PREFABBRICATO - per pozzetti di dimensioni interne 150x150cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 133

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
G.1.4.100.5*	IMPIANTO IRRIGUO AUTOMATICO - impianto irriguo automatico	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 134

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.20.5.10*	MURI di SOSTEGNO PREFABBRICATI di CLASSE MEDIA - per altezze da ml 2.01 a ml 2.50 per metro lineare	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 135

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.330.10	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TRATTAMENTO TESTA PALI - pali a medio e grande diametro	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 136

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.60.30.5*	PANNELLI FONOISOLANTI IN LAMIERA D'ALLUMINIO - pannelli in alluminio	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 137

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
E.1.4.120.5	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI - interasse fra gli stessi oltre m 1,00	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 138

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.55.510.10	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI ILLUMINAZIONE - con H = a cm 95	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 139

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.15.525.5	MURO IN TERRENO RINFORZATO IN GEOGRIGLIA IN HDPE - per altezza minore o uguale a m 3,00	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 140

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
A.4.5.20.50	MACERIE INERTI - macerie di conglomerato cementizio armato in blocchi fino a 0, 70 m ³	t

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 141

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.50.530.5*	PIANTE SARMENTOSE - piante sarmentose	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 142

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.6.60.15	CAVIDOTTO IN PVC PIEGHEVOLE, DA INTERRO, MEDIO - Ø 90 mm (conf.50 m)	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 143

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.35.5.20.5	STRISCE di cm 15 - su impianto nuovo	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 144

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.10.20	PALI, MICROPALI E TIRANTI - IMPIANTO CANTIERE - micropali o tiranti	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 145

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.150.5	PALI, MICROPALI E TIRANTI - USO DI SCALPELLO	h

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 146

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.25.15.10.5	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 147

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
E.1.4.120.10	SOVRAPP. SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI - interasse fra gli stessi fino a m 1,00	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 148

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.55.610.5	DELINEATORI NORMALI DI MARGINE - sezione triangolare	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 149

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.70.5*	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA CLASSE 2 - di cm 25 x 25	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 150

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.105.5*	SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI CLASSE 2 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 151

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.66.90.10.5*	BRACCIO PER TESTA PALI - braccio singolo l=1.40m	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 152

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.330.15	PALI, MICROPALI E TIRANTI - TRATTAMENTO TESTA PALI - micropali	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
		TOTALE %		

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
		TOTALE %		

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
		TOTALE %		

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 153

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.5.160.5	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - per i primi 3 cm.	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 154

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.610.10	FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC - tubi in pvc del diametro di 140 mm	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 155

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.10.10.410.10	- per profondità superiori a 25,00 m, incremento per ogni zona di m 5,00.	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 156

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.80.5*	SEGNALI TURISTICI E DI TERRITORIO EXTRAURBANI CLASSE 2 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 157

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.45.30.5	SOVRAPPREZZO AI DRENAGGI A TERGO DI MURATURE CON ALTEZZA > m 4,00 ogni 2,00 m o frazione oltre i m 4,00;	m ³

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 158

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.100.15*	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI - pozzetti dimensioni interne 50x50x50 cm sp. 4 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 159

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.35.5.10.5	STRISCE di cm 12 - su impianto nuovo	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 160

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.40.5*	SEGNALI DI OBBLIGO CLASSE 2 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 161

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.5.160.10	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - per ogni cm successivo	m ²

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 162

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
G.1.3.82.520	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PE SIGMA 63 PE 80 UNI 10910 - PN 20 DN 32 mm	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 163

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.140.5*	DELINATORE NORMALE DI MARGINE PER MANUFATTI CLASSE 2 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 164

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.120.5*	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI CLASSE 2 - Di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 165

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.100.5*	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI - dimensioni interne 30x30x30 cm sp. 3,5 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 166

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.80.25*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 150x150x50 cm sp. 15 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 167

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.110.20*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 50x50x20 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 168

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.110.25*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 50x50x50 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 169

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.100.5*	DELINEATORE MODULARE DI CURVA CLASSE 2 - cm 90 x 90	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 170

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.80.10*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 120x120x50 cm sp. 15 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 171

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.130.5*	DELINEATORE SPECIALE D'OSTACOLO - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 172

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.22.110.105	CAVO POSA FISSA, FG7OR, PVC, 0.6÷1 kV - sezione 2x4 mm ²	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 173

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.50.140.5	PIANTINE ARBUSTIVE	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 174

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.110.5*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 30x30x30 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 175

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.22.110.100	CAVO POSA FISSA, FG7OR, PVC, 0.6÷1 kV - sezione 2x2.5 mm ²	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 176

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.80.20*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 150x150x150 cm sp. 15 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 177

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.90.5*	SEGNALE DI PIAZZOLA CLASSE 2 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 178

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.80.15*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 120x120x30 cm sp. 15 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 179

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.80.5*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 120x120x120 cm sp. 15 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 180

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.150.5*	SEGNALI DI DIVIETO CLASSE 1 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 181

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.5.5*	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP CLASSE 2 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 182

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.65.5	SOVRAPPREZZO PER CANALI ANTIUSURA	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 183

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.20.5*	PANNELLO INTEGRATIVO CLASSE 2 (inizio-continuazione-fine) - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 184

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
G.1.1.150.10	FORNITURA DI VALVOLE IDRAULICHE PER APERTURA E CHIUSURA - DN 2"	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 185

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.29.20.10	ARMADIO MONOBLOCCO, IN POLIESTERE, DA PARETE, IP66 - vuoto, dimensioni (600x400x200) mm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
		TOTALE %		

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
		TOTALE %		

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
		TOTALE %		

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 186

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.50.120.10	PIANTINE ERBACEE - piantine	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 187

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.30.5*	SEGNALI DI DIVIETO CLASSE 2 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 188

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.50.310.5	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE - 17.5 mm - sensibilità tarabile tra 5+50 lux 2md	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 189

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.3.322.20	INT. AUT. MAGN.TERM. DIFF. 2PP, 6 kA, cl. AC - 17.5 mm - I _{dn} 0.3÷0.5 A 4md 2x0.5÷32 A	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 190

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.35.5.110.5	FRECCE DIREZIONALI SEMPLICI di m 5,00 - per ogni freccia su impianto nuovo	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 191

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
G.1.4.15.5	POSA DI SARACINESCHE E VALVOLE - DN 2"	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 192

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.6.60.80.30*	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE - dimensioni interne 150x150x30 cm sp. 15 cm	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 193

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.50.350.15	INTERRUTTORE A TEMPO - 17.5 mm - con programmazione giornaliera-settimanale 2md	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 194

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.5.150.10	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - per ogni cm oltre i cm 5,00	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 195

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.35.5.130.5	FRECCE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE di m 5,00 - per ogni freccia su impianto nuovo	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 196

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.35.5.70.5	LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI di cm 40 e h cm 60 per ogni triangolo su impianto nuovo	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 197

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.15.5.150.5	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - fino a cm 5,00 di spessore	m

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 198

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.10.5*	SEGNALI DI PRECEDENZA QUADRATI CLASSE 1 - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
		TOTALE %		

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
		TOTALE %		

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
		TOTALE %		

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 199

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.35.5.40.5	STOP di m 2,12 x 4,00 - per ogni iscrizione su impianto nuovo	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 200

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.60.5*	SEGNALI DI PROGRESSIVA CHILOMETRICA CLASSE 1 - di cm 50 x 50	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
			TOTALE %	

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
			TOTALE %	

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
			TOTALE %	

Descrizione		% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 201

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
D.40.5.110.5*	PANNELLO INTEGRATIVO CLASSE 2 (dist.-estesa-validità-limitazione) - di formato normale	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 202

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
G.1.4.65.5	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCARICHI - diametro 1"	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Scheda n. 203

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.44.20.5	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 - 17.5 mm - 2x20 A, 230 V, 4 kW	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE:

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE

Provincia Autonoma di Trento
COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA S.P. 71 E LA S.P. 83

Scheda n. 204

Art. di EPU	Descrizione lavorazione prevista nell'elenco descrittivo delle voci	u.m.
B.62.3.390.10	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17.5 mm - bipolare 2x16+32 A 1md	cad.

ANALISI DEL PREZZO

1 Manodopera

N.	Descrizione mano d'opera	u.m.	% teorica	% offerta
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
TOTALE %				

2 Materiali

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
2.1				
2.2				
2.3				
2.4				
2.5				
2.6				
2.7				
TOTALE %				

3 Noli e trasporti

N.	Descrizione materiali	u.m.	% teorica	% offerta
3.1				
3.2				
3.3				
3.4				
3.5				
3.6				
3.7				
3.8				
TOTALE %				

Descrizione	u.m.	% teorica	% offerta
SPESE GENERALI			
UTILE D'IMPRESA			

LE IMPRESE: