



**APPALTO PER LA PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DEI
SERVIZI PROFESSIONALI A SUPPORTO DEL SISTEMA DI PROTOCOLLO
TRENTINO, DELLA CONSERVAZIONE A NORMA E DELLA GESTIONE
DOCUMENTALE DI SETTORE -**

CODICE CIG: 6118384A31 - CUP F69G15000020003

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI
DA INTERFERENZE**

ART. 26 DEL D. LGS. 9 APRILE 2008, N. 81 E SS.MM.

ALLEGATO

alla documentazione contrattuale

1. INDICE

1. INDICE _____	2
2. PREMESSA _____	3
3. DATI IDENTIFICATIVI DELL'APPALTO _____	6
4. CLAUSOLE CONTRATTUALI _____	7
5. POSSIBILI RISCHI NEI LUOGHI DI LAVORO DI INFORMATICA TRENTINA S.P.A. _____	11
5.1 Descrizione dell'azienda _____	11
5.2 Vie di fuga, uscite di emergenza e vie di transito _____	12
5.3 Antincendio, piano di evacuazione e pronto soccorso. _____	12
5.4 Divieti connessi con il rischio di incendio e di esplosione _____	13
5.5 Sistema di allarme _____	14
5.6 Microclima ed illuminazione _____	14
5.7 Servizi igienici _____	14
5.8 Impianti elettrici _____	14
5.9 Segnaletica di sicurezza _____	14
5.10 Macchine, impianti, attrezzature _____	15
5.11 Sollevamento dei carichi _____	15
5.12 Preparati e sostanze chimiche _____	15
5.13 Rumore _____	15
5.14 Transito di automezzi _____	15
5.15 Campi elettromagnetici _____	15
5.16 Informazione e formazione _____	16
6. INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE _____	17
6.1 Individuazione delle possibili interferenze presso Informatica Trentina S.p.A. _____	17
6.2 Individuazione delle possibili interferenze presso Amministrazioni/Enti differenti da Informatica Trentina S.p.A. _____	21
7. RISCHI DA INTERFERENZE E RELATIVE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ____	25
7.1 Rischi da interferenza e relative misure di prevenzione e protezione per lavori eseguiti presso Informatica Trentina S.p.A. _____	25
7.2 Rischi da interferenza e relative misure di prevenzione e protezione per lavori eseguiti presso Amministrazioni/Enti differenti da Informatica Trentina S.p.A. _____	35
8. COSTI RELATIVI ALLA SICUREZZA DEL LAVORO _____	44
9. INTEGRAZIONE AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE _____	46
10. VIDIMAZIONE DEL DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE	57
11. LAVORATORI DELL'AGGIUDICATARIA _____	58
12. VERBALE DI COORDINAMENTO _____	60

2. PREMESSA

Il presente elaborato costituisce il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI) redatto ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008 per le attività oggetto dell'appalto rivolto alle/agli Amministrazioni/Enti operanti sul territorio della provincia di Trento. Infatti, come indicato nella documentazione contrattuale l'appalto è bandito da Informatica Trentina S.p.A. ma gli utilizzatori delle attività oggetto dell'appalto, oltre ad Informatica Trentina S.p.A., saranno anche tutte le/gli Amministrazioni/Enti operanti sul territorio provinciale che vorranno liberamente usufruirne.

Il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI) contiene l'indicazione delle possibili interferenze che possono venire a crearsi nello svolgimento delle attività oggetto dell'appalto e le conseguenti misure adottate per eliminare le interferenze stesse.

Si precisa fin d'ora che alla data di redazione della documentazione di gara Informatica Trentina S.p.A. non è a conoscenza, per conto delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti, di tutti i possibili siti dove potranno essere effettuate le attività oggetto dell'appalto, pertanto non si esclude che il Documento Unico di Valutazione dei Rischi redatto in fase di appalto debba successivamente essere aggiornato/integrato in relazione ai rischi da interferenze connessi con le varie specificità dei siti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti. Invece, per i suoi luoghi di lavoro, Informatica Trentina S.p.A. è in grado di fornire in dettaglio all'Aggiudicataria tutte le necessarie indicazioni.

L'aggiornamento/integrazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze sarà redatto a carico dei Datori di Lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti che aderiranno alla convenzione.

L'Aggiudicataria potrà proporre l'aggiornamento/integrazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze entro 30 (trenta) giorni dall'aggiudicazione dell'appalto e comunque prima dell'inizio delle attività previste dall'appalto, a seguito di modifiche di carattere tecnico, logistico ed organizzativo incidenti sulle possibili interferenze.

Nel Documento Unico di Valutazione dei Rischi non sono indicati i rischi specifici propri dell'attività dell'Aggiudicataria e delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti. Pertanto, per quanto non altrimenti specificato nel presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze, le/gli Amministrazioni/Enti contraenti e l'Aggiudicataria si atterranno alla normativa di legge vigente in materia di sicurezza ed igiene del lavoro ed alle norme di buona tecnica e resta immutato l'obbligo per ciascun Datore di lavoro di elaborare il proprio documento di valutazione dei rischi e di provvedere all'attuazione delle misure di sicurezza necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi specifici propri dell'attività svolta.

I Datori di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti metteranno a disposizione dell'Aggiudicataria, su specifica richiesta della stessa, il proprio documento di valutazione dei rischi, redatto ai sensi dell'art. 28 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.. Parimenti, l'Aggiudicataria, su specifica richiesta, metterà a disposizione dei Datori di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti il suo documento di valutazione dei rischi, al fine di rendere possibile ogni azione di coordinamento, prevenzione e protezione dei rischi.

Si ricordano di seguito i disposti dell'art 26 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.:

Art. 26

(Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione)

1. *Il datore di lavoro, in caso di affidamento di lavori, servizi e forniture all'impresa appaltatrice o a lavoratori autonomi all'interno della propria azienda, o di una singola unità produttiva della stessa, nonché nell'ambito dell'intero ciclo produttivo dell'azienda medesima, sempre che abbia la disponibilità giuridica dei luoghi in cui si svolge l'appalto o la prestazione di lavoro autonomo:*
 - a) *verifica, con le modalità previste dal decreto di cui all'articolo 6, comma 8, lettera g), l'idoneità tecnico professionale delle imprese appaltatrici o dei lavoratori autonomi in relazione ai lavori ai servizi e alle forniture da affidare in appalto o mediante contratto d'opera o di somministrazione. Fino alla data di entrata in vigore del decreto di cui al periodo che precede, la verifica è eseguita attraverso le seguenti modalità:*
 - 1) *acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;*

- 2) acquisizione dell'autocertificazione dell'impresa appaltatrice o dei lavoratori autonomi del possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale, ai sensi dell'articolo 47 del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445;
 - b) fornisce agli stessi soggetti dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività.
2. Nell'ipotesi di cui al comma 1, i datori di lavoro, ivi compresi i subappaltatori:
 - a) cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
 - b) coordinano gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva.
3. Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento di cui al comma 2, **elaborando un unico documento di valutazione dei rischi** che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento è allegato al contratto di appalto o di opera e va adeguato in funzione dell'evoluzione dei lavori, servizi e forniture. Ai contratti stipulati anteriormente al 25 agosto 2007 ed ancora in corso alla data del 31 dicembre 2008, il documento di cui al precedente periodo deve essere allegato entro tale ultima data. Le disposizioni del presente comma non si applicano ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi. Nel campo di applicazione del decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163, e successive modificazioni, tale documento è redatto, ai fini dell'affidamento del contratto, dal soggetto titolare del potere decisionale e di spesa relativo alla gestione dello specifico appalto.
- 3-bis. Ferme restando le disposizioni di cui ai commi 1 e 2, l'obbligo di cui al comma 3 non si applica ai servizi di natura intellettuale, alle mere forniture di materiali o attrezzature, nonché ai lavori o servizi la cui durata non sia superiore ai due giorni, sempre che essi non comportino rischi derivanti dalla presenza di agenti cancerogeni, biologici, atmosfere esplosive o dalla presenza dei rischi particolari di cui all'allegato XI.
- 3-ter. Nei casi in cui il contratto sia affidato dai soggetti di cui all'articolo 3, comma 34, del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, o in tutti i casi in cui il datore di lavoro non coincide con il committente, il soggetto che affida il contratto redige il documento di valutazione dei rischi da interferenze recante una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia della prestazione che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione del contratto. Il soggetto presso il quale deve essere eseguito il contratto, prima dell'inizio dell'esecuzione, integra il predetto documento riferendolo ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto; l'integrazione, sottoscritta per accettazione dall'esecutore, integra gli atti contrattuali.
4. Ferme restando le disposizioni di legge vigenti in materia di responsabilità solidale per il mancato pagamento delle retribuzioni e dei contributi previdenziali e assicurativi, l'imprenditore committente risponde in solido con l'appaltatore, nonché con ciascuno degli eventuali subappaltatori, per tutti i danni per i quali il lavoratore, dipendente dall'appaltatore o dal subappaltatore, non risulti indennizzato ad opera dell'Istituto nazionale per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro (INAIL) o dell'Istituto di previdenza per il settore marittimo (IPSEMA). Le disposizioni del presente comma non si applicano ai danni conseguenza dei rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o subappaltatrici.
5. Nei singoli contratti di subappalto, di appalto e di somministrazione, anche qualora in essere al momento della data di entrata in vigore del presente decreto, di cui agli articoli 1559, ad esclusione dei contratti di somministrazione di beni e servizi essenziali, 1655, 1656 e 1677 del codice civile, devono essere specificamente indicati a pena di nullità ai sensi dell'articolo 1418 del codice civile i costi delle misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni. Con riferimento ai contratti di cui al precedente periodo stipulati prima del 25 agosto 2007 i costi della sicurezza del lavoro devono essere indicati entro il 31 dicembre 2008, qualora

gli stessi contratti siano ancora in corso a tale data. I costi di cui primo periodo non sono soggetti a ribasso. A tali dati possono accedere, su richiesta, il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza e gli organismi locali delle organizzazioni sindacali dei lavoratori comparativamente più rappresentative a livello nazionale.

6. *Nella predisposizione delle gare di appalto e nella valutazione dell'anomalia delle offerte nelle procedure di affidamento di appalti di lavori pubblici, di servizi e di forniture, gli enti aggiudicatori sono tenuti a valutare che il valore economico sia adeguato e sufficiente rispetto al costo del lavoro e al costo relativo alla sicurezza, il quale deve essere specificamente indicato e risultare congruo rispetto all'entità e alle caratteristiche dei lavori, dei servizi o delle forniture. Ai fini del presente comma il costo del lavoro è determinato periodicamente, in apposite tabelle, dal Ministro del lavoro e della previdenza sociale, sulla base dei valori economici previsti dalla contrattazione collettiva stipulata dai sindacati comparativamente più rappresentativi, delle norme in materia previdenziale ed assistenziale, dei diversi settori merceologici e delle differenti aree territoriali. In mancanza di contratto collettivo applicabile, il costo del lavoro è determinato in relazione al contratto collettivo del settore merceologico più vicino a quello preso in considerazione.*
7. *Per quanto non diversamente disposto dal decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, come da ultimo modificato dall'articolo 8, comma 1, della legge 3 agosto 2007, n. 123, trovano applicazione in materia di appalti pubblici le disposizioni del presente decreto.*
8. *Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto o subappalto, il personale occupato dall'impresa appaltatrice o subappaltatrice deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.*

Per completezza si riporta anche l'Allegato XI del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm. nel quale sono indicati i rischi particolari che se presenti richiedono la redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze indipendentemente dalla durata dei lavori:

Allegato XI

Elenco dei lavori comportanti rischi particolari per la sicurezza e la salute dei lavoratori

1. *Lavori che espongono i lavoratori a rischi di seppellimento o di sprofondamento a profondità superiore a m 1,5 o di caduta dall'alto da altezza superiore a m 2, se particolarmente aggravati dalla natura dell'attività o dei procedimenti attuati oppure dalle condizioni ambientali del posto di lavoro o dell'opera.*
2. *Lavori che espongono i lavoratori a sostanze chimiche o biologiche che presentano rischi particolari per la sicurezza e la salute dei lavoratori oppure comportano un'esigenza legale di sorveglianza sanitaria.*
3. *Lavori con radiazioni ionizzanti che esigono la designazione di zone controllate o sorvegliate, quali definite dalla vigente normativa in materia di protezione dei lavoratori dalle radiazioni ionizzanti.*
4. *Lavori in prossimità di linee elettriche aree a conduttori nudi in tensione.*
5. *Lavori che espongono ad un rischio di annegamento.*
6. *Lavori in pozzi, sterri sotterranei e gallerie.*
7. *Lavori subacquei con respiratori.*
8. *Lavori in cassoni ad aria compressa.*
9. *Lavori comportanti l'impiego di esplosivi.*
10. *Lavori di montaggio o smontaggio di elementi prefabbricati pesanti.*

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze è parte integrante del contratto d'appalto in oggetto e la mancata osservanza di quanto previsto nel Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze rappresentano violazione delle norme contrattuali.

3. DATI IDENTIFICATIVI DELL'APPALTO
--

COMMITTENTE:	Informatica Trentina S.p.A.
Indirizzo del committente	Via Gilli n° 2 – 38121 Trento – Italia
Tel.	0461 800111
Fax	0461 800436

APPALTO:	APPALTO PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI PROFESSIONALI A SUPPORTO DEL SISTEMA DI PROTOCOLLO TRENINO, DELLA CONSERVAZIONE A NORMA E DELLA GESTIONE DOCUMENTALE DI SETTORE.
APPALTO:	<input type="checkbox"/> lavori
	<input checked="" type="checkbox"/> servizi
	<input type="checkbox"/> forniture
IMPORTO	Importo complessivo a base d'appalto per una durata di 36 mesi: Euro 3.000.000,00 (tremilioni/00), al netto degli oneri fiscali.
BREVE DESCRIZIONE DELL'APPALTO	Servizi professionali per l'assistenza applicativa, il supporto specialistico, la gestione del servizio e la manutenzione per le piattaforme Protocollo Informatico Trentino, Conservazione a norma e Gestione documentale, sia sui componenti software costituenti i sistemi informativi all'avvio delle attività, che per le nuove componenti od eventuali nuovi sistemi sviluppati nell'ambito dell'erogazione del servizio di manutenzione del software stesso, nonché sull'infrastruttura tecnologica a supporto dei sistemi.

4. CLAUSOLE CONTRATTUALI

Fermo restando tutto quanto previsto nella documentazione contrattuale, vale quanto di seguito indicato.

Osservanza di leggi e regolamenti

L'Aggiudicataria nell'esecuzione della fornitura affidata dal Committente deve attenersi a tutte le norme di legge esistenti in materia di sicurezza ed igiene del lavoro. Dovranno essere rispettate anche le prescrizioni eventualmente impartite dagli Organi di Controllo e le disposizioni in vigore nei luoghi di lavoro delle Amministrazioni/Enti contraenti.

L'Aggiudicataria è quindi responsabile dell'osservanza della predisposizione dei relativi apprestamenti e cautele antinfortunistiche, e dovrà uniformarsi scrupolosamente a qualsiasi altra forma di tutela che potrà essere successivamente emanata in merito.

Obblighi dei datori di lavoro e dei dirigenti

Gli obblighi del datore di lavoro e dei dirigenti sono stabiliti dall'art. 18 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.:

1. Il datore di lavoro, che esercita le attività di cui all'articolo 3, e i dirigenti, che organizzano e dirigono le stesse attività secondo le attribuzioni e competenze ad essi conferite, devono:
 - a) nominare il medico competente per l'effettuazione della sorveglianza sanitaria nei casi previsti dal presente decreto legislativo;
 - b) designare preventivamente i lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione dei luoghi di lavoro in caso di pericolo grave e immediato, di salvataggio, di primo soccorso e, comunque, di gestione dell'emergenza;
 - c) nell'affidare i compiti ai lavoratori, tenere conto delle capacità e delle condizioni degli stessi in rapporto alla loro salute e alla sicurezza;
 - d) fornire ai lavoratori i necessari e idonei dispositivi di protezione individuale, sentito il responsabile del servizio di prevenzione e protezione e il medico competente, ove presente;
 - e) prendere le misure appropriate affinché soltanto i lavoratori che hanno ricevuto adeguate istruzioni e specifico addestramento accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico;
 - f) richiedere l'osservanza da parte dei singoli lavoratori delle norme vigenti, nonché delle disposizioni aziendali in materia di sicurezza e di igiene del lavoro e di uso dei mezzi di protezione collettivi e dei dispositivi di protezione individuali messi a loro disposizione;
 - g) inviare i lavoratori alla visita medica entro le scadenze previste dal programma di sorveglianza sanitaria e richiedere al medico competente l'osservanza degli obblighi previsti a suo carico nel presente decreto;
 - g-bis) nei casi di sorveglianza sanitaria di cui all'articolo 41, comunicare tempestivamente al medico competente la cessazione del rapporto di lavoro;
 - h) adottare le misure per il controllo delle situazioni di rischio in caso di emergenza e dare istruzioni affinché i lavoratori, in caso di pericolo grave, immediato ed inevitabile, abbandonino il posto di lavoro o la zona pericolosa;
 - i) informare il più presto possibile i lavoratori esposti al rischio di un pericolo grave e immediato circa il rischio stesso e le disposizioni prese o da prendere in materia di protezione;
 - l) adempiere agli obblighi di informazione, formazione e addestramento di cui agli articoli 36 e 37;
 - m) astenersi, salvo eccezione debitamente motivata da esigenze di tutela della salute e sicurezza, dal richiedere ai lavoratori di riprendere la loro attività in una situazione di lavoro in cui persiste un pericolo grave e immediato;
 - n) consentire ai lavoratori di verificare, mediante il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza, l'applicazione delle misure di sicurezza e di protezione della salute;
 - o) consegnare tempestivamente al rappresentante dei lavoratori per la sicurezza, su richiesta di questi e per l'espletamento della sua funzione, copia del documento di cui all'articolo 17, comma 1, lettera a), anche su supporto informatico come previsto dall'articolo 53, comma 5, nonché consentire al medesimo rappresentante di accedere ai dati di cui alla lettera r). Il documento è consultato esclusivamente in azienda;

- p) elaborare il documento di cui all'articolo 26, comma 3, anche su supporto informatico come previsto dall'articolo 53, comma 5, e, su richiesta di questi e per l'espletamento della sua funzione, consegnarne tempestivamente copia ai rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza, il documento è consultato esclusivamente in azienda;
 - q) prendere appropriati provvedimenti per evitare che le misure tecniche adottate possano causare rischi per la salute della popolazione o deteriorare l'ambiente esterno verificando periodicamente la perdurante assenza di rischio;
 - r) comunicare in via telematica all'INAIL e all'IPSEMA, nonché per loro tramite, al sistema informativo nazionale per la prevenzione nei luoghi di lavoro di cui all'articolo 8, entro 48 ore dalla ricezione del certificato medico, a fini statistici e informativi, i dati e le informazioni relativi agli infortuni sul lavoro che comportino l'assenza dal lavoro di almeno un giorno, escluso quello dell'evento e, a fini assicurativi, quelli relativi agli infortuni sul lavoro che comportino un'assenza dal lavoro superiore a tre giorni; l'obbligo di comunicazione degli infortuni sul lavoro che comportino un'assenza dal lavoro superiore a tre giorni si considera comunque assolto per mezzo della denuncia di cui all'articolo 53 del testo unico delle disposizioni per l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124;
 - s) consultare il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza nelle ipotesi di cui all'articolo 50;
 - t) adottare le misure necessarie ai fini della prevenzione incendi e dell'evacuazione dei luoghi di lavoro, nonché per il caso di pericolo grave e immediato, secondo le disposizioni di cui all'articolo 43. Tali misure devono essere adeguate alla natura dell'attività, alle dimensioni dell'azienda o dell'unità produttiva, e al numero delle persone presenti;
 - u) nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto e di subappalto, munire i lavoratori di apposita tessera di riconoscimento, corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro;
 - v) nelle unità produttive con più di 15 lavoratori, convocare la riunione periodica di cui all'articolo 35;
 - z) aggiornare le misure di prevenzione in relazione ai mutamenti organizzativi e produttivi che hanno rilevanza ai fini della salute e sicurezza del lavoro, o in relazione al grado di evoluzione della tecnica della prevenzione e della protezione;
 - aa) comunicare in via telematica all'INAIL e all'IPSEMA, nonché per loro tramite, al sistema informativo nazionale per la prevenzione nei luoghi di lavoro di cui all'articolo 8, in caso di nuova elezione o designazione, i nominativi dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza; in fase di prima applicazione l'obbligo di cui alla presente lettera riguarda i nominativi dei rappresentanti dei lavoratori già eletti o designati;
 - bb) vigilare affinché i lavoratori per i quali vige l'obbligo di sorveglianza sanitaria non siano adibiti alla mansione lavorativa specifica senza il prescritto giudizio di idoneità.
- 1-bis. L'obbligo di cui alla lettera r) del comma 1, relativo alla comunicazione a fini statistici e informativi dei dati relativi agli infortuni che comportano l'assenza dal lavoro di almeno un giorno, escluso quello dell'evento, decorre dalla scadenza del termine di sei mesi dall'adozione del decreto di cui all'articolo 8, comma 4.
2. Il datore di lavoro fornisce al servizio di prevenzione e protezione ed al medico competente informazioni in merito a:
- a) la natura dei rischi;
 - b) l'organizzazione del lavoro, la programmazione e l'attuazione delle misure preventive e protettive;
 - c) la descrizione degli impianti e dei processi produttivi;
 - d) i dati di cui al comma 1, lettera r), e quelli relativi alle malattie professionali;
 - e) i provvedimenti adottati dagli organi di vigilanza.
3. Gli obblighi relativi agli interventi strutturali e di manutenzione necessari per assicurare, ai sensi del presente decreto legislativo, la sicurezza dei locali e degli edifici assegnati in uso a pubbliche amministrazioni o a pubblici uffici, ivi comprese le istituzioni scolastiche ed educative, restano a carico dell'amministrazione tenuta, per effetto di norme o convenzioni, alla loro fornitura e manutenzione. In tale caso gli obblighi previsti dal presente decreto legislativo, relativamente ai predetti interventi, si intendono assolti, da parte dei dirigenti o funzionari preposti agli uffici

interessati, con la richiesta del loro adempimento all'amministrazione competente o al soggetto che ne ha l'obbligo giuridico.

3-bis. Il datore di lavoro e i dirigenti sono tenuti altresì a vigilare in ordine all'adempimento degli obblighi di cui agli articoli 19, 20, 22, 23, 24 e 25, ferma restando l'esclusiva responsabilità dei soggetti obbligati ai sensi dei medesimi articoli qualora la mancata attuazione dei predetti obblighi sia addebitabile unicamente agli stessi e non sia riscontrabile un difetto di vigilanza del datore di lavoro e dei dirigenti”.

Obblighi dei preposti

Gli obblighi dei preposti sono stabiliti dall'art. 19 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.:

1. *In riferimento alle attività indicate all'articolo 3, i preposti, secondo le loro attribuzioni e competenze, devono:*
 - a) *sovrintendere e vigilare sulla osservanza da parte dei singoli lavoratori dei loro obblighi di legge, nonché delle disposizioni aziendali in materia di salute e sicurezza sul lavoro e di uso dei mezzi di protezione collettivi e dei dispositivi di protezione individuale messi a loro disposizione e, in caso di persistenza della inosservanza, informare i loro superiori diretti;*
 - b) *verificare affinché soltanto i lavoratori che hanno ricevuto adeguate istruzioni accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico;*
 - c) *richiedere l'osservanza delle misure per il controllo delle situazioni di rischio in caso di emergenza e dare istruzioni affinché i lavoratori, in caso di pericolo grave, immediato e inevitabile, abbandonino il posto di lavoro o la zona pericolosa;*
 - d) *informare il più presto possibile i lavoratori esposti al rischio di un pericolo grave e immediato circa il rischio stesso e le disposizioni prese o da prendere in materia di protezione;*
 - e) *astenersi, salvo eccezioni debitamente motivate, dal richiedere ai lavoratori di riprendere la loro attività in una situazione di lavoro in cui persiste un pericolo grave ed immediato;*
 - f) *segnalare tempestivamente al datore di lavoro o al dirigente sia le deficienze dei mezzi e delle attrezzature di lavoro e dei dispositivi di protezione individuale, sia ogni altra condizione di pericolo che si verifichi durante il lavoro, delle quali venga a conoscenza sulla base della formazione ricevuta;*
 - g) *frequentare appositi corsi di formazione secondo quanto previsto dall'articolo 37.*

Obblighi dei lavoratori

Gli obblighi dei preposti sono stabiliti dall'art. 20 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.:

1. *Ogni lavoratore deve prendersi cura della propria salute e sicurezza e di quella delle altre persone presenti sul luogo di lavoro, su cui ricadono gli effetti delle sue azioni o omissioni, conformemente alla sua formazione, alle istruzioni e ai mezzi forniti dal datore di lavoro.*
2. *I lavoratori devono in particolare:*
 - a) *contribuire, insieme al datore di lavoro, ai dirigenti e ai preposti, all'adempimento degli obblighi previsti a tutela della salute e sicurezza sui luoghi di lavoro;*
 - b) *osservare le disposizioni e le istruzioni impartite dal datore di lavoro, dai dirigenti e dai preposti, ai fini della protezione collettiva ed individuale;*
 - c) *utilizzare correttamente le attrezzature di lavoro, le sostanze e i preparati pericolosi, i mezzi di trasporto, nonché i dispositivi di sicurezza;*
 - d) *utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione messi a loro disposizione;*
 - e) *segnalare immediatamente al datore di lavoro, al dirigente o al preposto le deficienze dei mezzi e dei dispositivi di cui alle lettere c) e d), nonché qualsiasi eventuale condizione di pericolo di cui vengano a conoscenza, adoperandosi direttamente, in caso di urgenza, nell'ambito delle proprie competenze e possibilità e fatto salvo l'obbligo di cui alla lettera f) per eliminare o ridurre le situazioni di pericolo grave e incombente, dandone notizia al rappresentante dei lavoratori per la sicurezza;*
 - f) *non rimuovere o modificare senza autorizzazione i dispositivi di sicurezza o di segnalazione o di controllo;*
 - g) *non compiere di propria iniziativa operazioni o manovre che non sono di loro competenza ovvero che possono compromettere la sicurezza propria o di altri lavoratori;*
 - h) *partecipare ai programmi di formazione e di addestramento organizzati dal datore di lavoro;*

- i) sottoporsi ai controlli sanitari previsti dal presente decreto legislativo o comunque disposti dal medico competente.
3. I lavoratori di aziende che svolgono attività in regime di appalto o subappalto, devono esporre apposita tessera di riconoscimento, corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. Tale obbligo grava anche in capo ai lavoratori autonomi che esercitano direttamente la propria attività nel medesimo luogo di lavoro, i quali sono tenuti a provvedervi per proprio conto.

Si richiama altresì l'osservanza da parte del datore di lavoro, dei dirigenti, dei preposti e dei lavoratori a tutte le altre disposizioni ed obblighi indicati nel D. Lgs. 81/2008 e ss.mm. ed a qualsiasi altro disposto legislativo che possa essere inerente i lavori oggetto dell'appalto.

Condizioni generali

Responsabilità Civile : l'Aggiudicataria sarà ritenuta responsabile di qualsiasi evento provocato direttamente o indirettamente nell'espletamento della fornitura affidata che abbiano causato danni a persone o cose nell'ambito dei luoghi di lavoro dell'Amministrazione/Ente contraente.

Assicurazioni INPS e INAIL : lo svolgimento del lavoro dovrà avvenire con la piena osservanza delle norme previdenziali, assistenziali ed antinfortunistiche in vigore alla data affidamento del servizio oggetto dell'Appalto.

Subordinazione : durante l'effettuazione del servizio oggetto dell'appalto l'Aggiudicataria sarà libera da vincoli di struttura e di subordinazione ma si dovrà comunque attenere alle prescrizioni generali e particolari in vigore con particolare riferimento alle norme antinfortunistiche e di igiene del lavoro ed ambientale;

Tessera di riconoscimento: ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm., **i lavoratori dell'Aggiudicataria devono essere muniti di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia**, contenente le generalità del lavoratore (nome, cognome e data di nascita) e l'indicazione del datore di lavoro (nome dell'azienda/ditta di appartenenza, nome e cognome del datore di lavoro). I lavoratori sono tenuti ad esporre in vista detta tessera di riconoscimento. Tale obbligo grava anche in capo a lavoratori autonomi che esercitano direttamente la propria attività nel medesimo luogo di lavoro, i quali sono tenuti a provvedervi per proprio conto.

Cooperazione e coordinamento : ferme restando le specifiche responsabilità dell'Aggiudicataria rispetto alle misure da intraprendere relativamente ai rischi specifici propri dell'attività, verrà promosso, ricorrendone i presupposti, il coordinamento e la cooperazione tra l'Amministrazione/Ente contraente e l'Aggiudicataria.

Nello svolgimento del servizio l'Aggiudicataria deve sempre operare nel rispetto della normativa vigente preoccuparsi di assicurare oltre alla propria sicurezza anche la sicurezza dei lavoratori dipendenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti e del pubblico eventualmente presente presso i luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti stesse/i.

Fonti di energia elettrica: per quanto riguarda le fonti di energia eventualmente necessarie per lo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto, ogni Amministrazione/Ente contraente metterà a disposizione l'impianto elettrico dei luoghi di lavoro conforme alla normativa vigente: le eventuali derivazioni e le utenze collegate all'impianto dovranno essere parimenti a norma di legge e pertanto l'Aggiudicataria sarà responsabile di danni a persone o cose causate da inconvenienti verificatisi dal punto di erogazione al punto di impiego e nel punto di impiego stesso.

Osservanza della segnaletica antinfortunistica e stradale: l'Aggiudicataria deve attenersi scrupolosamente alle segnalazioni di pericolo, di obbligo, di divieto, di salvataggio, antincendio e alle norme di comportamento richiamate dagli appositi cartelli segnaletici affissi nei luoghi di lavoro delle Amministrazioni/Enti contraenti.

Interventi: al termine di ogni intervento effettuato presso le/gli Amministrazioni/Enti contraenti al fine di fornire il servizio oggetto dell'appalto, l'Aggiudicataria deve provvedere affinché tutte le zone che sono state interessate dall'appalto siano completamente pulite e sgomberate dai materiali e da altri impedimenti che possano intralciare il normale lavoro, o costituire pericolo per le persone; dovranno inoltre essere ripristinate le condizioni di sicurezza preesistenti.

5. POSSIBILI RISCHI NEI LUOGHI DI LAVORO DI INFORMATICA TRENTINA S.p.A.

Negli uffici amministrativi della sede di Informatica Trentina S.p.A. si può prendere visione della documentazione inerente lo stato di applicazione di tutta la normativa in materia di sicurezza e l'igiene del lavoro.

Il Datore di Lavoro di Informatica Trentina S.p.A. rimane a disposizione dell'Aggiudicataria per fornire tutte le informazioni in merito alle varie problematiche di sicurezza ed igiene del lavoro che si rendessero necessarie nel corso dell'espletamento dei lavori oggetto dell'appalto, eventualmente, non contenute nel presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi.

Di seguito si elencano i principali aspetti di sicurezza di carattere generale da tenere presenti durante la permanenza all'interno della sede di Informatica Trentina S.p.A., rimandando anche alla presa visione della documentazione suddetta per una esauriente e dettagliata informazione.

5.1 Descrizione dell'azienda

La costruzione sede dell'attività aziendale è indipendente. Esternamente alla costruzione non c'è presenza di attività inquinanti o pericolose, gli spazi aperti sono costituiti da:

- un piazzale/parcheggio posto sul lato nord dell'edificio;
- un piazzale/parcheggio posto sul lato est dell'edificio, lateralmente all'ingresso principale dell'edificio stesso.

Tutte le pertinenze esterne della costruzione sono pavimentate o tramite asfaltatura.

La costruzione è interamente delimitata con una recinzione metallica. E' possibile percorrere l'intero perimetro del fabbricato sia con automezzi che pedonalmente.

L'accesso alle pertinenze dell'azienda può avvenire tramite:

- un cancello pedonale/carrabile automatico ad ante scorrevole che permette l'accesso dal lato sud delle pertinenze dell'edificio; il cancello ha una larghezza superiore a 3.5 m e pertanto permette il facile accesso agli eventuali mezzi di soccorso;
- un cancello pedonale/carrabile automatico ad ante scorrevole che permette l'accesso dal lato est delle pertinenze dell'edificio; il cancello ha una larghezza superiore a 3.5 m e pertanto permette il facile accesso agli eventuali mezzi di soccorso.

L'accesso ai cancelli da parte dei mezzi di soccorso antincendio è agevole e con spazi di possibile manovra. Sui piazzali di pertinenza dell'azienda sarebbe permessa la facile manovra dei mezzi di soccorso con possibilità di accostare all'edificio ma si deve considerare che i piazzali sono adibiti a parcheggio, pertanto gli spazi di manovra sono molto ridotti se non addirittura inesistenti.

L'intera zona dove è inserito l'edificio in esame, è servita da strade ampie che sono facilmente percorribili da parte dei mezzi di soccorso in caso di emergenza. Le strade di accesso non presentano pendenze significative, hanno portata di resistenza al carico dei mezzi antincendio certamente sufficiente.

I luoghi sicuri di tipo statico sono rappresentati dai piazzali ubicati rispettivamente sul lato nord e sul lato est dell'edificio, nonché da via Gilli che si trova sul lato sud dell'edificio stesso; i luoghi sicuri di tipo statico rappresentano anche i possibili punti di raccolta in caso di evacuazione ma il punto di raccolta ufficiale è stato stabilito in via Gilli, frontalmente all'edificio.

L'edificio è costituito da undici livelli e cioè: un piano interrato, un piano terra, otto piani ed un nono piano situato sull'estremità superiore dell'edificio destinato ad accogliere i locali tecnologici dell'edificio stesso. L'Informatica Trentina S.p.A. occupa il piano terra, il piano seminterrato e tutti i piani dal quarto al nono.

I vari piani sono tra loro collegati da:

- due ascensori che servono tutti i piani compresi tra il piano terra e l'ottavo piano;
- una scala protetta che collega tra loro tutti i piani tra il piano terra e l'ottavo piano;

- due scale di emergenza a prova di fumo che collegano tra loro tutti i piani dal piano interrato al nono piano;
- una scala di tipo a botola estraibile collega l'ottavo piano con il nono piano.

5.2 Vie di fuga, uscite di emergenza e vie di transito

- Le porte dei locali di lavoro per numero, dimensioni e posizione consentono una rapida uscita delle persone e sono agevolmente apribili dall'interno durante il lavoro.
- Sono segnalate tutte le vie di fuga e le uscite di emergenza mediante appositi cartelli di sicurezza. Le vie di fuga e le uscite di emergenza, sono sempre tenute sgombre da ogni possibile ostacolo e, in caso di mancanza di corrente elettrica, sono servite da luci di emergenza.
- La lunghezza dei percorsi di fuga non è mai tale da superare i tre minuti di percorrenza per raggiungere l'esterno dell'edificio.
- Le uscite presenti sono sufficienti per garantire il rapido esodo delle persone presenti.
- È fatto divieto di accedere ai locali di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. senza la preventiva autorizzazione dello stesso.
- L'Azienda è completamente sbarriata, pertanto accessibile anche ai disabili.
- Fare attenzione a non scivolare, i pavimenti potrebbero essere scivolosi.
- Porre particolare attenzione alla presenza di persone ed al loro transito lungo le vie di fuga, lungo corridoi, scale e nelle pertinenze esterne dell'edificio.

5.3 Antincendio, piano di evacuazione e pronto soccorso.

- L'azienda è a rischio di incendio medio.
- In vari punti dell'azienda sono installati a muro degli estintori e degli idranti. Gli estintori e gli idranti sono opportunamente segnalati e verificati ogni sei mesi da ditta specializzata.
- In azienda vengono mantenuti in efficienza i presidi sanitari (cassetta di pronto soccorso) conformi a quanto stabilito dalla normativa. L'ubicazione dei presidi sanitari è opportunamente segnalata.
- In prossimità delle postazioni telefoniche sono esposti i numeri telefonici dei principali servizi di emergenza.
- È stato redatto il piano di emergenza aziendale e si effettuano periodicamente le esercitazioni di emergenza della stessa.
- A parete sono affisse le planimetrie dell'edificio con indicate:
 - le caratteristiche distributive del luogo, con particolare riferimento alla destinazione delle varie aree ed alle vie di esodo;
 - il percorso di fuga da seguire in caso di emergenza;
 - il tipo, numero ed ubicazione delle attrezzature ed impianti di estinzione;
 - l'ubicazione degli allarmi;
 - l'ubicazione dell'interruttore generale dell'alimentazione elettrica ed i dispositivi di intercettazione dei fluidi combustibili;
 - l'ubicazione del punto di raccolta nel quale confluire in caso di emergenza.
- Su ognuna delle suddette planimetrie sono indicate le principali norme comportamentali da rispettare in caso di emergenza. In particolare si ricorda che in caso di incendio:
 - mantenere la calma;
 - interrompere immediatamente ogni attività;
 - lasciare tutto come si trova senza raccogliere nulla se non lo stretto necessario;
 - abbandonare immediatamente, ordinatamente e con calma il locale in cui ci si trova seguendo senza correre il percorso di esodo;
 - non urtare e non spingere le altre persone;

- non tornare indietro per nessun motivo e non prendere iniziative personali;
- durante la fuga non cercare le altre persone;
- chiudere bene le porte dopo il passaggio;
- seguire sempre le indicazioni dei cartelli verdi che portano alle uscite e portarsi al punto di raccolta seguendo senza correre il percorso di esodo segnalato o il percorso alternativo indicato dagli addetti alla gestione dell'emergenza;
- non usare l'ascensore;
- se l'incendio si è sviluppato in un altro locale e il fumo rende impraticabili i corridoi o le scale chiudere bene la porta e cercare di sigillare le fessure con panni, possibilmente bagnati;
- aprire le finestre, e senza esporsi troppo, chiedere soccorso;
- se il fumo è penetrato nella stanza filtrare l'aria attraverso un fazzoletto, meglio se bagnato, e sdraiarsi sul pavimento (il fumo tende a salire verso l'alto);
- se qualche persona si trovasse con gli abiti incendiati, mai e per nessun motivo deve correre perché l'aria alimenterebbe il fuoco. In questi casi cercare di soffocare le fiamme coprendole con una coperta o con degli indumenti;
- non aprire le porte delle stanze dalle quali esce fumo, perché l'aria che si immette improvvisamente nel locale potrebbe alimentare una fiammata pericolosa ed anche di notevole dimensione.
- se il locale è invaso dal fumo procedere strisciando sul pavimento o andando a carponi, proteggendosi le vie respiratorie con un fazzoletto possibilmente bagnato;
- al punto di raccolta attendere che il personale incaricato del controllo delle presenze abbia verificato la situazione fornendo eventuali indicazioni su feriti e dispersi;
- attendere presso il punto di raccolta l'arrivo dei Vigili del Fuoco
- non intralciare le operazioni di soccorso;
- rientrare nell'edificio solamente quando i Vigili del Fuoco ne hanno dato indicazione.

In caso di terremoto le norme comportamentali da rispettare sono:

- mantenere la calma;
 - non precipitarsi fuori;
 - restare nel locale dove ci si trova e ripararsi sotto l'architrave di una porta o vicino a muri portanti, lontano da oggetti che possono cadere (lampade, armadi, scaffali, ecc.);
 - se ci si trova all'aperto, allontanarsi dagli edifici cercando un posto dove non ci sia nulla sopra di sé, evitando di avvicinarsi ad eventuali animali;
 - dopo la scossa sismica abbandonare l'edificio seguendo le procedure di evacuazione descritte per l'incendio.
- In azienda sono stati nominati ed hanno ricevuto adeguata formazione, i lavoratori addetti alle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, all'evacuazione dei lavoratori in caso di pericolo grave ed immediato, al pronto soccorso ed alla gestione dell'emergenza. Su richiesta dell'Aggiudicataria saranno comunicati i nominativi dei suddetti lavoratori.
 - Durante la permanenza all'interno dell'edificio è fatto divieto di ostacolare il passaggio lungo vie di fuga, corridoi, uscite di emergenza e quant'altro sia necessario percorrere in caso di emergenza per abbandonare l'edificio.
 - È fatto divieto di ostruire l'accesso a dispositivi antincendio (estintori, ecc.) rendendoli non raggiungibili o non visibili mediante il deposito di fronte ad essi di materiali vari, ecc.

5. 4 Divieti connessi con il rischio di incendio e di esplosione

- In azienda i luoghi dove possono essere presenti gas che possono dare origine al rischio di esplosione sono rappresentati dal locale centrale termica che è alimentato a metano. All'interno del locale centrale termica ed in generale in azienda, è fatto divieto di fumare, utilizzare fiamme libere ed introdurre ogni possibile altra sorgente di innesco (scintille liberate da operazioni di lavorazione quali taglio con lame, molature, affilature, asportazioni, ecc., schegge incandescenti o fiamme libere causate da operazioni di saldatura, cariche elettrostatiche, attriti provocati dal

funzionamento di motori, organi di trasmissione e simili, scintille liberate dal funzionamento dei motori, ecc.). Si potranno utilizzare fiamme libere per effettuare operazioni di saldatura e simili solo dopo aver richiesto il permesso alla direzione aziendale specificando dove saranno utilizzate le fiamme libere e per quale motivo.

- È fatto divieto di introdurre in azienda materiali infiammabili senza chiedere autorizzazione al Datore di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. Inoltre l'Aggiudicataria dovrà concordare con il Datore di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. il luogo del loro stoccaggio ed il luogo del loro utilizzo.

5.5 Sistema di allarme

- L'edificio è dotato di un sistema di rivelazione automatica di incendio che è integrato con un sistema di allarme a comando manuale, costituito da pulsanti ad attivazione manuale posti in vari punti dell'edificio; il percorso per poter raggiungere uno di tali pulsanti di attivazione non supera mai i 30 m. All'attivazione dei singoli pulsanti, viene dato il segnale di allarme costituito da una sirena chiaramente udibile in tutto l'edificio. Tutti i lavoratori sono stati informati sulle postazioni nelle quali i pulsanti di attivazione del sistema di allarme sono ubicati.
- Il segnale di allarme è udibile chiaramente in tutto il luogo di lavoro.
- Le suddette misure per la rilevazione e l'allarme in caso di incendio sono conformi a quanto previsto nell'allegato IV del D. M. 10 marzo 1998.

5.6 Microclima ed illuminazione

- L'impianto di riscaldamento è progettato e costruito in modo tale che i lavoratori non siano soggetti a correnti d'aria. È garantita un'aerazione adeguata per i locali di lavoro ottenuta in maniera naturale.
- Nei locali prevale la luce naturale pur essendoci alcuni locali unicamente con un'illuminazione artificiale. In ogni caso l'illuminazione è sempre idonea per intensità, qualità e distribuzione delle sorgenti luminose alla natura del lavoro.
- In caso di mancanza di corrente elettrica in azienda c'è un'illuminazione di emergenza che garantisce un illuminamento atto a dare la possibilità di abbandono dell'edificio, in piena sicurezza.

5.7 Servizi igienici

- L'Aggiudicataria può utilizzare i servizi igienici della sede che sono dotati di WC, lavabi, acqua calda, sapone e salviette in carta per asciugarsi le mani. L'uso dei servizi igienici subordinato al rispetto della pulizia degli stessi.

5.8 Impianti elettrici

- Gli impianti elettrici sono in condizioni di sicurezza e garantiscono la sicurezza dei lavoratori.
- L'utilizzo delle utenze elettriche deve essere preventivamente concordato con il Datore di Lavoro Di Informatica Trentina S.p.A..
- L'uso di prolunghe, prese multiple o simili oltre ad essere preventivamente concordato con il Datore di Lavoro di Informatica Trentina S.p.A. e deve essere effettuato nel rispetto della normativa vigente, con particolare riferimento alle norme CEI. Qualora si impieghino prolunghe elettriche, si dovrà fare in modo che le stesse non siano motivo di inciampo e dovranno essere adeguatamente segnalate.
- Il grado di protezione IP degli impianti elettrici è rapportato alle tipologie degli ambienti dell'edificio.

5.9 Segnaletica di sicurezza

- Nei luoghi di lavoro oggetto dell'appalto è affissa la segnaletica di sicurezza richiesta dalla normativa. La cartellonistica di avvertimento, prescrizione, divieto e salvataggio è in grado di fornire tutte le indicazioni di prevenzione e protezione dai rischi.

5. 10 Macchine, impianti, attrezzature

- E' fatto divieto alle persone non autorizzate di utilizzare ed avvicinarsi a macchine, impianti ed attrezzature di proprietà di Informatica Trentina S.p.A. senza la preventiva autorizzazione dello stesso.
- Le macchine, gli impianti e le attrezzature sono rispondenti alle normative di legge e di buona tecnica. Tutte le macchine sono sottoposte a regolari manutenzioni.
- È fatto divieto di sostare in prossimità dei macchinari o intervenire sugli stessi se non previa preventiva autorizzazione da parte del Datore di Lavoro di Informatica Trentina S.p.A..
- L'utilizzo di ogni genere di macchinario di proprietà di Informatica Trentina S.p.A. da parte dei lavoratori esterni, deve essere preventivamente concordato con il Datore di Lavoro Di Informatica Trentina S.p.A. stesso.

5. 11 Sollevamento dei carichi

- L'utilizzo di ogni genere di apparecchio di sollevamento da parte dell'Aggiudicataria, deve essere preventivamente concordato con il Datore di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. In particolare, nel caso di utilizzo di apparecchi di sollevamento, deve essere concordata con il Datore di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. la zona di loro posizionamento che dovrà essere adeguatamente recintata o comunque sorvegliata affinché al di sotto dei carichi non transiti nessuna persona.
- Nell'utilizzare gli ascensori dell'edificio fare attenzione a non superare la portata massima ammessa che è indicata su apposita targhetta internamente all'ascensore/montacarichi.

5. 12 Preparati e sostanze chimiche

- Per tutti i Preparati e sostanze chimiche utilizzati in azienda si posseggono le schede di sicurezza (predisposte ai sensi dei Decreti Legislativi 3 febbraio 1997, n. 52 e 16 luglio 1998, n. 285 e successive modifiche e redatte secondo le modalità previste dall'art. 11 del decreto ministro della sanità 28 gennaio 1992). Ci si attiene alle indicazioni stabilite su tali schede di sicurezza sia per quanto riguarda lo stoccaggio che per quanto riguarda l'uso, la manipolazione, la sorveglianza sanitaria ecc. Le schede di sicurezza sono a disposizione dell'Aggiudicataria su sua specifica richiesta.
- È fatto divieto di introdurre all'interno dei luoghi di lavoro oggetto dell'appalto Preparati e sostanze chimiche pericolosi (irritanti, nocivi, infiammabili, tossici, ecc.) che possano essere motivo di rischio per i lavoratori; l'uso di tali prodotti dovrà essere preventivamente concordato con il Datore di Lavoro di Informatica Trentina S.p.A..
- E' fatto divieto di utilizzare qualsiasi prodotto chimico di proprietà di Informatica Trentina S.p.A. se non previa preventiva autorizzazione da parte dello stesso.

5. 13 Rumore

- Nell'edificio non esiste il rischio rumore così come inteso dal D. Lgs. 81/2008 e ss.mm..

5. 14 Transito di automezzi

- All'interno delle pertinenze esterne dell'azienda si deve fare attenzione al rischio di investimento di persone a seguito del transito di automezzi e di manovre degli stessi.
- Sui piazzali esterni dell'azienda e sulle vie di transito si raccomanda all'Aggiudicataria di procedere con autoveicoli ed automezzi a passo d'uomo.
- È fatto divieto all'Aggiudicataria di parcheggiare automezzi ad ostruzione di uscite di emergenza, vie di fuga, percorsi esterni, ecc.

5. 15 Campi elettromagnetici

- Nei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. non sono presenti campi elettromagnetici che possano essere motivo di rischio per la salute dei lavoratori esposti.
- Nella cabina elettrica e nel locale quadri elettrici situati al piano terra sono presenti dei campi elettromagnetici che sono stati valutati con una specifica indagine ambientale che ha messo in evidenza dei valori di campo elettromagnetico al di sotto del livello di azione. Si rimanda alla relazione dell'indagine ambientale per ogni altra considerazione in merito.

- Nei suddetti luoghi di lavoro è comunque fatto divieto di accedere a lavoratori particolarmente sensibili al rischio, lavoratori portatori di attrezzature e/o dispositivi medici elettronici (compresi stimolatori cardiaci e altri dispositivi impiantati). Nei suddetti luoghi devono essere tenuti presenti:
 - rischio propulsivo di oggetti ferromagnetici;
 - innesco di dispositivi elettro-esplosivi (detonatori);
 - incendi ed esplosioni dovuti all'accensione di materiali infiammabili provocata da scintille prodotte da campi indotti, correnti di contatto o scariche elettriche.
- L'edificio è situato in prossimità di una linea elettrica di alta tensione ma in base a rilievi ambientali del campo elettromagnetico effettuati in loco da parte di personale specializzato, non si sono rilevati valori di campo elettromagnetico tali da essere dannosi per la salute dei lavoratori, pertanto il livello di esposizione anche prolungato è da ritenersi al di sotto dei valori di azione.

5. 16 Informazione e formazione

- Tutti i lavoratori dipendenti di Informatica Trentina S.p.A. hanno ricevuto un'adeguata informazione e formazione sull'uso delle macchine, attrezzature e sulle procedure da attuare in caso di emergenza e si atterrano in ogni circostanza ai regolamenti di utilizzo ad essi impartiti e, più in generale, a quanto stabilito dalla normativa in materia di sicurezza ed igiene del lavoro.
- Per ogni informazione in materia di sicurezza ed igiene del lavoro eventualmente necessaria, il Datore di Lavoro di Informatica Trentina S.p.A. rimane a disposizione dell'Aggiudicataria.

6. INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE

Nelle sedi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti l'Aggiudicataria deve poter prendere visione della documentazione inerente lo stato di applicazione di tutta la documentazione inerente la normativa in materia di sicurezza ed igiene del lavoro.

I Datori di Lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti devono essere a disposizione dell'Aggiudicataria per fornire tutte le informazioni in merito alle varie problematiche di sicurezza ed igiene del lavoro che si rendessero necessarie nel corso dell'espletamento dell'appalto, eventualmente, non contenute nel presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze.

6.1 Individuazione delle possibili interferenze presso Informatica Trentina S.p.A.

Di seguito si elencano le principali possibili interferenze che alla data di redazione del documento di unico di valutazione dei rischi da interferenze si possono prevedere valide per i luoghi di lavoro oggetto dell'appalto.

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE		SI	NO
1.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto all'interno dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto all'esterno dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto durante l'orario di lavoro dei lavoratori di Informatica Trentina S.p.A.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto durante l'orario di presenza di utenti di Informatica Trentina S.p.A.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	Interferenza dovuta alla compresenza di altri Appaltatori presso i luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	Interferenza dovuta all'allestimento di un'area delimitata (deposito materiali, lavorazioni, operazioni di montaggio, ecc.)	all'interno dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		all'esterno dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7.	Interferenza dovuta all'esecuzione di interventi su impianti di Informatica Trentina S.p.A.		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8.	Interferenza dovuta all'interruzione	della fornitura di energia elettrica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		della fornitura di acqua	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		della fornitura di gas	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		della rete dati	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della rete telefonica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		degli ascensori	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.	Interferenza dovuta alla temporanea disattivazione di sistemi antincendio di	rivelazione automatica di incendio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		allarme antincendio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		idranti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		spegnimento automatico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE		SI	NO
10.	Interferenza dovuta alla temporanea interruzione degli impianti di	riscaldamento	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		raffrescamento	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.	Interferenza dovuta ad interventi su macchinari di Informatica Trentina S.p.A.		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12.	Interferenza dovuta all'interruzione del funzionamento di macchinari di Informatica Trentina S.p.A.		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13.	Interferenza dovuta all'utilizzo di attrezzature e di macchinari di Informatica Trentina S.p.A.		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14.	Interferenza dovuta all'utilizzo di attrezzature e di macchinari dell'Aggiudicataria		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
15.	Interferenza dovuta alla chiusura, anche temporanea, di vie di uscita dai luoghi di lavoro (corridoi, uscite di emergenza, scale)		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
16.	Interferenza dovuta all'occupazione, anche temporanea, di spazi lungo le vie di uscita dai luoghi di lavoro (corridoi, uscite di emergenza, scale)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17.	Interferenza dovuta alla presenza, anche temporanea, di materiali a terra (prolunghe elettriche, attrezzature, ecc.) che possono determinare il rischio di inciampo		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18.	Interferenza dovuta alla riduzione dell'accessibilità per persone disabili		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
19.	Interferenza dovuta alla effettuazione da parte dell'Aggiudicataria di lavoro notturno		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
20.	Interferenza dovuta all'effettuazione di attività che possono essere causa di innesco di incendio (uso di fiamme libere, produzione di scintille, uso di elementi radianti, ecc.)		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
21.	Interferenza dovuta all'utilizzo di sostanze infiammabili o altamente infiammabili con conseguente possibilità di incendio in caso di innesco accidentale delle stesse		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
22.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di sostanze chimiche pericolose (emissioni di vapori e/o sostanze volatili pericolose) per i lavoratori o gli utenti di Informatica Trentina S.p.A.		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
23.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di sostanze a rischio biologico		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
24.	Interferenza dovuta ad attività di movimentazione manuale di carichi in luoghi di lavoro dove sono presenti lavoratori o utenti di Informatica Trentina S.p.A.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25.	Interferenza dovuta ad attività di movimentazione di carichi con ausilio di macchinari in luoghi di lavoro dove sono presenti lavoratori o utenti di Informatica Trentina S.p.A.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono il movimento/transito di mezzi nei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. o nelle pertinenze esterne ai luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di rumore		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
28.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di vibrazioni		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
29.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di polveri		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di schegge		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
31.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono l'alterazione dei parametri microclimatici ambientali (alte temperature, basse temperature, ecc.)		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO	
32.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che producono campi elettromagnetici pericolosi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
33.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi di Informatica Trentina S.p.A. con presenza di rumore pericoloso per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
34.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi di Informatica Trentina S.p.A. con presenza di vibrazioni pericolose per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
35.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi di Informatica Trentina S.p.A. con presenza di polveri pericolose per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
36.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi di Informatica Trentina S.p.A. con presenza di schegge pericolose per la sicurezza dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
37.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi di Informatica Trentina S.p.A. con presenza di parametri microclimatici ambientali pericolosi per la salute dei lavoratori (luoghi con alte temperature, luoghi con basse temperature, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
38.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi di Informatica Trentina S.p.A. con presenza di campi elettromagnetici pericolosi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
39.	Interferenza dovuta ad attività che possono essere causa del rischio di caduta dall'alto di persone (rimozione di protezioni contro la caduta dall'alto o accesso a luoghi privi di protezioni contro la caduta dall'alto)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Interferenza dovuta ad attività di lavorazioni o movimentazione di materiali in quota che possono essere causa del rischio di caduta dall'alto di materiali	Utilizzo di gru su autocarro	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Utilizzo di montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Utilizzo di scale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di piattaforme sviluppabili	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di ponteggi, trabattelli	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di bagnatura delle superfici di transito (pavimenti e scale) con il conseguente rischi di scivolamento	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
41.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria dei servizi igienici di Informatica Trentina S.p.A.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
42.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria dei presidi sanitari (cassetta di pronto soccorso, pacchetto di medicazione) di Informatica Trentina S.p.A.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
43.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria di depositi o locali specifici messi a disposizione da Informatica Trentina S.p.A.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
44.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di dispositivi di protezione individuali di proprietà di Informatica Trentina S.p.A.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
45.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di dispositivi antincendio di proprietà di Informatica Trentina S.p.A. (estintori, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
46.	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dall'Aggiudicataria (incendio, allagamento, crolli, ecc.) che possono ripercuotersi sul Informatica Trentina S.p.A.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
47.	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create da Informatica Trentina S.p.A. (incendio, allagamento, crolli, ecc.) che possono ripercuotersi sull'Aggiudicataria	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
48.	Interferenza dovuta alla produzione di rifiuti da parte dell'Aggiudicataria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
49.	Interferenza dovuta allo stoccaggio di rifiuti da parte dell'Aggiudicataria in luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50.	Altro _____	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

INDIVIDUZIONE DI ALTRE POSSIBILI INTERFERENZE O RISCHI DOVUTI ALL'ATTIVITÀ DELL'AGGIUDICATARIA
<hr/> <hr/> <hr/>
<hr/> <hr/> <hr/>
<hr/> <hr/> <hr/>
<hr/> <hr/> <hr/>
<hr/> <hr/> <hr/>
<hr/> <hr/> <hr/>

6.2 Individuazione delle possibili interferenze presso Amministrazioni/Enti differenti da Informatica Trentina S.p.A.

Si precisa fin d'ora che alla data di redazione dell'appalto Informatica Trentina S.p.A. non è a conoscenza di tutti i possibili siti dove potranno essere effettuate le attività dell'appalto, pertanto non si esclude che il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze redatto in fase di appalto debba successivamente essere aggiornato/integrato in relazione ai rischi da interferenze connessi con le varie specificità dei siti.

Di seguito si elencano i principali fattori di interferenza e di rischio specifico che alla data di redazione dell'appalto Informatica Trentina S.p.A. può prevedere validi per la maggior parte delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti.

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE		Sì	NO
1.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto all'interno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto all'esterno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto durante l'orario di lavoro dei lavoratori delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto durante l'orario di presenza di utenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	Interferenza dovuta alla compresenza di altri Appaltatori presso i luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	Interferenza dovuta all'allestimento di un'area delimitata (deposito materiali, lavorazioni, operazioni di montaggio, ecc.)	all'interno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		all'esterno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	Interferenza dovuta all'esecuzione di interventi su impianti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.	Interferenza dovuta all'interruzione	della fornitura di energia elettrica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della fornitura di acqua	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della fornitura di gas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della rete dati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della rete telefonica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		dell'ascensore e/o del montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.	Interferenza dovuta alla temporanea disattivazione di sistemi antincendio di	rivelazione automatica di incendio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		allarme antincendio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		idranti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		naspi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		spegnimento automatico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE		Sì	NO
10.	Interferenza dovuta alla temporanea interruzione degli impianti di	riscaldamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		raffrescamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.	Interferenza dovuta ad interventi su macchinari delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.	Interferenza dovuta all'interruzione del funzionamento di macchinari delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13.	Interferenza dovuta all'utilizzo di attrezzature e di macchinari delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14.	Interferenza dovuta all'utilizzo di attrezzature e di macchinari dell'Aggiudicataria		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15.	Interferenza dovuta alla chiusura, anche temporanea, di vie di uscita dai luoghi di lavoro (corridoi, uscite di emergenza, scale)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16.	Interferenza dovuta all'occupazione, anche temporanea, di spazi lungo le vie di uscita dai luoghi di lavoro (corridoi, uscite di emergenza, scale)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17.	Interferenza dovuta alla presenza, anche temporanea, di materiali a terra (prolunghe elettriche, attrezzature, ecc.) che possono determinare il rischio di inciampo		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18.	Interferenza dovuta alla riduzione dell'accessibilità per persone disabili		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19.	Interferenza dovuta alla effettuazione da parte dell'Aggiudicataria di lavoro notturno		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20.	Interferenza dovuta all'effettuazione di attività che possono essere causa di innesco di incendio (uso di fiamme libere, produzione di scintille, uso di elementi radianti, ecc.)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21.	Interferenza dovuta all'utilizzo di sostanze infiammabili o altamente infiammabili con conseguente possibilità di incendio in caso di innesco accidentale delle stesse		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di sostanze chimiche pericolose (emissioni di vapori e/o sostanze volatili pericolose) per i lavoratori o gli utenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di sostanze a rischio biologico		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24.	Interferenza dovuta ad attività di movimentazione manuale di carichi in luoghi di lavoro dove sono presenti lavoratori o utenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25.	Interferenza dovuta ad attività di movimentazione di carichi con ausilio di macchinari in luoghi di lavoro dove sono presenti lavoratori o utenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono il movimento/transito di mezzi nei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti o nelle pertinenze esterne ai luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di rumore		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di vibrazioni		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di polveri		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di schegge		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO	
31.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono l'alterazione dei parametri microclimatici ambientali (alte temperature, basse temperature, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
32.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che producono campi elettromagnetici pericolosi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
33.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di rumore pericoloso per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
34.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di vibrazioni pericolose per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
35.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di polveri pericolose per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
36.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di schegge pericolose per la sicurezza dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
37.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di parametri microclimatici ambientali pericolosi per la salute dei lavoratori (luoghi con alte temperature, luoghi con basse temperature, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
38.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di campi elettromagnetici pericolosi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
39.	Interferenza dovuta ad attività che possono essere causa del rischio di caduta dall'alto di persone (rimozione di protezioni contro la caduta dall'alto o accesso a luoghi privi di protezioni contro la caduta dall'alto)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
40.	Interferenza dovuta ad attività di lavorazioni o movimentazione di materiali in quota che possono essere causa del rischio di caduta dall'alto di materiali	Utilizzo di gru	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di scale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di piattaforme sviluppabili	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di ponteggi, trabattelli	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di bagnatura delle superfici di transito (pavimenti e scale) con il conseguente rischi di scivolamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
42.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria dei servizi igienici delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
43.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria dei presidi sanitari (cassetta di pronto soccorso, pacchetto di medicazione) delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
44.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria degli spogliatoi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
45.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria della mensa delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
46.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria di depositi o locali specifici messi a disposizione dalle/dagli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
47.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di dispositivi di protezione individuali di proprietà delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di dispositivi antincendio di proprietà delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti (estintori, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
49.	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dall'Aggiudicataria (incendio, allagamento, crolli, ecc.) che possono ripercuotersi sulle/sugli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50.	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dalle/dagli Amministrazioni/Enti contraenti (incendio, allagamento, crolli, ecc.) che possono ripercuotersi sull'Aggiudicataria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
51.	Interferenza dovuta alla produzione di rifiuti da parte dell'Aggiudicataria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
52.	Interferenza dovuta allo stoccaggio di rifiuti da parte dell'Aggiudicataria in luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
53.	Altro _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

INDIVIDUZIONE DI ALTRE POSSIBILI INTERFERENZE O RISCHI DOVUTI ALL'ATTIVITÀ DELL'AGGIUDICATARIA
<hr/> <hr/> <hr/>
<hr/> <hr/> <hr/>
<hr/> <hr/> <hr/>
<hr/> <hr/> <hr/>

7. RISCHI DA INTERFERENZE E RELATIVE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

Nello svolgimento dei lavori affidati, l'Aggiudicataria deve sempre operare nel rispetto della normativa vigente preoccuparsi di assicurare oltre alla propria sicurezza anche la sicurezza dei lavoratori dipendenti delle amministrazioni/Enti contraenti. Di seguito si analizzano le attività dei lavori oggetto dell'appalto che possono essere motivo di interferenza e conseguenti rischi da interferenza, per ogni rischio interferenziale si riportano le relative misure di prevenzione e protezione.

7.1 Rischi da interferenza e relative misure di prevenzione e protezione per lavori eseguiti presso Informatica Trentina S.p.A.

Per identificare i rischi presenti nei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. vedasi anche quanto specificato nel precedente capitolo 5.

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Esecuzione dei lavori oggetto dell'appalto all'interno dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.	<p>Informatica Trentina S.p.A. si impegna ad adottare tutte le misure di prevenzione e protezione necessarie ad evitare tutti i possibili rischi per i lavoratori dell'Aggiudicataria e di eventuali altri Appaltatori presenti nei propri luoghi di lavoro. Informatica Trentina S.p.A. si impegna ad informare i propri lavoratori in merito alla presenza dell'Aggiudicataria ed ai rischi connessi con l'attività dell'appalto. Tutti i lavoratori dipendenti di Informatica Trentina S.p.A. hanno ricevuto un'adeguata informazione, formazione ed addestramento sull'uso delle macchine, attrezzature e sulle procedure da attuare in caso di emergenza e si atterranno in ogni circostanza ai regolamenti di utilizzo ad essi impartiti e, più in generale, a quanto stabilito dalla normativa in materia di sicurezza ed igiene del lavoro. Il Datore di Lavoro di Informatica Trentina S.p.A. rimane a disposizione per ogni informazione in materia di sicurezza ed igiene del lavoro eventualmente necessaria. L'Aggiudicataria deve sempre adottare tutte le misure di prevenzione e protezione necessarie ad evitare tutti i possibili rischi per: i lavoratori di Informatica Trentina S.p.A., gli utenti di Informatica Trentina S.p.A., i propri lavoratori, i lavoratori di eventuali altri Appaltatori presenti nei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. In caso di emergenza devono essere messe in atto le indicazioni riportate al precedente capitolo 5.</p>
Ostruzione/Impedimento vie di fuga, uscite di emergenza, vie di transito	<p>I luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. sono dotati di un adeguato sistema di vie di fuga ed uscite di emergenza. L'Aggiudicataria deve preventivamente prendere visione delle vie di fuga, delle uscite di emergenza, dei dispositivi antincendio (estintori, ecc.), dei presidi di emergenza dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A., comunicando a quest'ultimo eventuali modifiche temporanee necessarie per lo svolgimento dell'Appalto. Le vie di fuga in generale devono essere mantenuti costantemente in condizioni tali da garantire una facile percorribilità delle persone in caso di emergenza; devono essere sgombri da materiale combustibile e infiammabile, da assembramenti di persone e da ostacoli di qualsiasi genere, anche se temporanei. Deve essere evitato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'abbandono o deposito di materiali di fronte a porte di emergenza, lungo le vie di fuga, ecc. che possano quindi interferire con situazioni di emergenza; - l'abbandono, in zone non specificatamente indicate, di materiali che possono essere motivo di inciampo per le persone, ostacolo del normale transito di persone e mezzi all'interno dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A.. <p>In caso di chiusura/ostruzione temporanea di vie di fuga, uscite di emergenza, ecc. devono essere concordate con Informatica Trentina S.p.A. appropriate misure di prevenzione quali l'adozione di vie di fuga/uscite di emergenza alternative, la possibilità di facile e rapido sgombrò delle vie di fuga/uscite di emergenza in caso di necessità di utilizzo, l'effettuazione dei lavori in fasce orarie che non contemplano la presenza di persone all'interno dell'edificio. Porre particolare attenzione alla presenza di lavoratori o utenti ed al loro transito lungo le vie di fuga, lungo corridoi, scale e nelle pertinenze esterne degli edifici.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<p>Ostruzione/Impedimento/raggiungimento/utilizzo dispositivi antincendio</p>	<p>Deve essere evitato l'abbandono o il deposito di materiali di fronte a dispositivi antincendio quali estintori, idranti, ecc. ciò potrebbe renderne difficoltoso o impossibile il loro utilizzo in caso di incendio.</p> <p>Deve essere evitato il deposito di materiali in prossimità/ad ostruzione di porte taglia fuoco autorichiusanti che separano tra di loro i vari compartimenti; ciò può determinare l'impossibilità di autorichiusura delle porte con la conseguente impossibilità di creare i compartimenti previsti in caso di incendio.</p>
<p>Utilizzo fiamme libere e/o sorgenti di innesco</p>	<p>In azienda i materiali combustibili/infiammabili sono rappresentati da normali arredi, materiali cartacei ad uso ufficio ed apparecchiature elettriche quali ad esempio fotocopiatrici, stampanti, computer, distruggi documenti, ecc.</p> <p>In prossimità dei suddetti materiali è fatto divieto di introdurre ogni possibile sorgente di innesco.</p> <p>Nei luoghi di lavoro non sono presenti sorgenti di innesco e fonti di calore che costituiscano cause potenziali di incendio o che possano favorire la propagazione di un incendio.</p> <p>In azienda i luoghi dove possono essere presenti gas che possono dare origine al rischio di esplosione sono rappresentati dalla centrale termica dell'ultimo piano.</p> <p>All'interno ed in prossimità dei suddetti luoghi è fatto divieto di fumare, utilizzare fiamme libere ed introdurre ogni possibile altra sorgente di innesco [scintille liberate da operazioni di lavorazione quali taglio con lame, molature, affilature, asportazioni di truciolo, ecc., schegge incandescenti o fiamme libere causate da operazioni di saldatura, cariche elettrostatiche (si deve aver cura di non indossare indumenti o calzature che favoriscano la creazione di cariche elettrostatiche), attriti provocati dal funzionamento di motori, organi di trasmissione e simili, scintille liberate dal funzionamento dei motori, archi o dispositivi incandescenti, ecc.].</p> <p>Si potranno utilizzare fiamme libere, effettuare operazioni di saldatura ed introdurre sorgenti di innesco in genere, nei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A., solo dopo aver richiesto il permesso ad Informatica Trentina S.p.A. stessa, specificando dove saranno utilizzate e per quale motivo. Informatica Trentina S.p.A. dovrà accordare all'Aggiudicataria uno specifico permesso a procedere.</p> <p>In tutti i luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. è fatto divieto di fumare.</p> <p>L'Aggiudicataria può utilizzare gli estintori presenti nei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A..</p>
<p>Microclima ed illuminazione</p>	<p>Non ci sono luoghi di lavoro con temperature ambientali che possano essere definite pericolose per i lavoratori o non idonee in relazione alla tipologia di ambiente di lavoro e/o di attività lavorativa da svolgere.</p> <p>In caso di mancanza di corrente elettrica c'è un'illuminazione di emergenza che garantisce un illuminamento atto a dare la possibilità di abbandono dei luoghi di lavoro in piena sicurezza.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Mancanza di adeguata segnaletica di sicurezza e/o delimitazioni	<p>Nei luoghi di lavoro deve essere affissa la segnaletica di sicurezza di avvertimento, prescrizione, divieto e salvataggio è in grado di fornire tutte le indicazioni di prevenzione e protezione dai rischi connessi con i luoghi di lavoro stessi. Qualora tale segnaletica sia carente o inadeguata è a carico di Informatica Trentina S.p.A. assicurarne l'adeguamento.</p> <p>L'Aggiudicataria deve, eventualmente, porre in essere tutta la segnaletica di sicurezza necessaria alla segnalazione delle varie situazioni connesse con lo svolgimento della propria attività.</p> <p>Le zone di lavoro dell'Aggiudicataria, per quanto possibile ed in relazione ai rischi presentati, dovranno essere, eventualmente e se necessario, recintate/delimitate dall'Aggiudicataria stessa, al fine di impedire l'accesso alle persone non autorizzate. Nel caso in cui le attività oggetto dell'appalto non siano portate a termine in un'unica soluzione di tempo (pause di lavoro per consumazione dei pasti, interruzione del lavoro nel periodo notturno, ecc.), sarà a carico dell'Aggiudicataria abbandonare i luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A., solo dopo aver approntato tutte le misure di sicurezza affinché nessuna persona possa essere esposta a rischi per la sicurezza e la salute nelle ore di inattività.</p> <p>Non devono essere rimosse le delimitazioni o la segnaletica di sicurezza installate sui luoghi di lavoro.</p>
Utilizzo di macchine/attrezzature/impianti	<p>È fatto divieto alle persone non autorizzate di utilizzare, avvicinarsi o intervenire su macchine/attrezzature/impianti di proprietà di Informatica Trentina S.p.A.. L'utilizzo di ogni genere di macchinario/attrezzatura/impianto di proprietà di Informatica Trentina S.p.A. da parte dei lavoratori esterni, deve essere preventivamente concordato con il Datore di Lavoro di Informatica Trentina S.p.A. stesso. La cessione in uso di macchinari/attrezzature è regolamentata dall'art. 72 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm. È obbligatorio per l'Aggiudicataria garantire la fornitura ai propri lavoratori di macchinari/attrezzature, con caratteristiche rispondenti alle vigenti normative di sicurezza, assicurare la manutenzione periodica dei macchinari/attrezzature atta a garantirne l'efficienza, la sicurezza e la funzionalità. Le macchine/attrezzature devono essere utilizzate dai lavoratori con i necessari dispositivi di protezione individuali. L'Aggiudicataria deve evitare l'abbandono di macchinari o attrezzature pericolose in luoghi non custoditi ed accessibili ad altri lavoratori non autorizzati all'impiego dei macchinari e delle attrezzature. Le macchine/attrezzature che producono gas di scarico devono essere utilizzate in ambienti adeguatamente ventilati.</p> <p>Deve essere evitato l'utilizzo improprio di arredi di proprietà di Informatica Trentina S.p.A. quali ad esempio salire su sedie/tavoli per effettuare lavori in altezza, arrampicarsi su scaffali, arrampicarsi su ripiani degli armadi, ecc.</p>
Interventi su impianti	<p>Nel caso di interventi su impianti l'Aggiudicataria deve sempre preventivamente interpellare Informatica Trentina S.p.A. in merito alle caratteristiche dell'impianto e deve prendere visione della documentazione tecnica posseduta per l'impianto. Ogni intervento sugli impianti dovrà essere effettuato solamente da personale esperto ed abilitato con le necessarie competenze per prevenire ogni genere di rischio e di danno alla salute ed alla sicurezza dei lavoratori.</p> <p>Gli interventi sugli impianti devono essere effettuati solamente da lavoratori esperti, adeguatamente formati ed in possesso di tutti i requisiti previsti dalla normativa vigente.</p> <p>Devono essere evitate lavorazioni o attività di intervento su impianti se non autorizzati da Informatica Trentina S.p.A., in particolare mentre gli impianti sono utilizzati da altri lavoratori. Ogni intervento su impianti deve prevedere l'adozione dei necessari comportamenti e apprestamenti di prevenzione previsti per legge al fine di tutelare sia gli addetti ai lavori che i non addetti ai lavori.</p> <p>È a carico dell'Aggiudicataria fornire ai propri lavoratori tutti i necessari dispositivi di protezione individuali per effettuare interventi sugli impianti.</p>

(continua)

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Interventi su impianti (continua)	<p>Ogni intervento che preveda l'effettuazione di demolizioni pareti/pavimenti, fori in pareti/pavimenti, scavi, ecc. deve essere fatto previa preliminare acquisizione delle necessarie informazioni presso Informatica Trentina S.p.A. o le eventuali Società di gestione degli impianti (Enel, Telecom, ecc.) per evitare intercettazioni di impianti con i conseguenti rischi per le persone.</p> <p>Informatica Trentina S.p.A. e l'Aggiudicataria devono mettere in atto tutte le misure di coordinamento atte ad evitare infortuni dovuti ad un cattivo o errato utilizzo degli impianti. Ad esempio nel caso di svolgimento di operazioni di manutenzione dell'impianto elettrico deve essere affisso sui quadri elettrici e/o sui macchinari e/o sulle attrezzature, un cartello segnaletico indicante l'effettuazione delle operazioni di manutenzione, ciò al fine di evitare accidentali interventi da parte di altri lavoratori, mentre sono in corso le operazioni di manutenzione.</p> <p>È fatto divieto di aprire quadri elettrici o effettuare interventi su parti elettriche se non previa autorizzazione di Informatica Trentina S.p.A..</p> <p>Intervenendo sull'impianto elettrico si dovrà accertare che esso sia completamente privo di tensione di alimentazione e ciò dovrà essere fatto previa adeguate verifiche preliminari atte ad accertare che l'impianto non sia sotto tensione. Per evitare il rischio di elettrocuzione l'operatore deve attenersi alle normative vigenti in materia di impianti elettrici e relative misure di sicurezza e dovrà applicare tutte le precauzioni e gli accorgimenti necessari alla tutela di se stesso e dei propri, eventuali, colleghi.</p> <p>L'uso di prolunghe, prese multiple o simili oltre ad essere preventivamente concordato con Informatica Trentina S.p.A. deve essere effettuato nel rispetto della normativa vigente, con particolare riferimento alle norme CEI. Qualora si impieghino prolunghe elettriche, si dovrà fare in modo che le stesse non siano motivo di inciampo e dovranno essere adeguatamente segnalate.</p> <p>Ogni intervento sull'impianto di distribuzione del gas deve essere effettuato solo dopo aver interrotto l'alimentazione della rete di distribuzione del gas e solo dopo aver fatto fuoriuscire il gas contenuto all'interno delle condutture.</p> <p>È fatto divieto di effettuare interventi di saldatura su impianti del gas o simili e qualora ciò debba avvenire dovrà essere attuato nel rispetto delle procedure di sicurezza previste dalla normativa. In prossimità di impianti del gas è anche fatto divieto di effettuare ogni attività che possa essere causa di sorgenti di innesco (scintille, fiamme libere, fumare, saldare, ecc.).</p>
Rumore	<p>Devono essere evitate, per quanto possibile, le lavorazioni o attività che siano causa del rischio rumore, in particolare se possono interessare lavoratori impegnati in altre attività non rumorose.</p> <p>Nel caso le attività rumorose non possano essere evitate si devono avvertire i lavoratori che possono essere interessati dal rischio rumore affinché gli stessi si allontanino o utilizzino adeguati dispositivi di protezione individuali dell'udito. Per quanto possibile, i lavori oggetto dell'appalto dovranno essere svolti in fasce orarie o con modalità tali da esporre a rumore il numero minore possibile di lavoratori.</p>
Produzione di rifiuti	<p>Nel caso i cui l'Aggiudicataria produca rifiuti gli stessi dovranno essere smaltiti secondo la legislazione vigente al momento di effettuazione dei lavori. Non potranno essere lasciati rifiuti sui luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A..</p> <p>Nel caso in cui si producano rifiuti infiammabili, combustibili, taglienti, appuntiti, ecc. l'Aggiudicataria dovrà mettere in atto tutte le necessarie misure di prevenzione al fine di assicurare le condizioni di sicurezza verso terzi.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Produzione di schegge/proiezione di corpi	<p>Devono essere evitate, per quanto possibile, le lavorazioni o attività che siano causa del rischio di proiezione di schegge/corpi, in particolare se possono interessare lavoratori impegnati in altre attività non esposte a tale rischio. Nel caso le attività che producono proiezione di schegge/corpi che non possano essere evitate si devono avvertire i lavoratori che possono essere interessati dal rischio affinché gli stessi si allontanino o utilizzino adeguati dispositivi di protezione individuali quali occhiali di protezione, visiere di protezione, elmetto di protezione.</p> <p>Per quanto possibile i lavori oggetto dell'appalto dovranno essere svolti in fasce orarie o con modalità tali da esporre al rischio di proiezione di schegge/corpi il numero minore possibile di lavoratori. Sarà a carico dei Datori di lavoro l'adozione delle necessarie cautele per evitare danni a persone e cose.</p>
Produzione di polveri	<p>Devono essere evitate, per quanto possibile, le lavorazioni o attività che siano causa del rischio polvere, in particolare se possono interessare lavoratori impegnati in altre attività non esposte a polveri. Nel caso le attività con sviluppo di polvere non possano essere evitate, si devono avvertire i lavoratori che possono essere interessati dal rischio polvere affinché gli stessi utilizzino adeguati dispositivi di protezione individuali delle vie respiratorie (facciali filtranti per polveri con fattore di protezione almeno pari a FFP2) o si allontanino dai luoghi interessati dalla produzione della polvere.</p> <p>Per quanto possibile i lavori oggetto dell'appalto dovranno essere svolti in fasce orarie o con modalità tali da esporre a polveri il numero minore possibile di lavoratori. Sarà a carico dei Datori di lavoro l'adozione delle necessarie cautele per evitare lo sviluppo di polveri.</p>
Uso di preparati/sostanze chimiche	<p>Il rischio chimico per chi si trova a transitare all'interno dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. è irrilevante sia per la salute che per la sicurezza.</p> <p>È fatto divieto di introdurre all'interno dei luoghi di lavoro oggetto dell'appalto preparati/sostanze chimiche pericolose (irritanti, nocivi, infiammabili, tossici, ecc.) che possano essere motivo di rischio per i lavoratori; l'eventuale uso di tali prodotti dovrà essere preventivamente concordato con Informatica Trentina S.p.A., come pure il luogo del loro stoccaggio ed il luogo del loro utilizzo. È fatto divieto di utilizzare qualsiasi preparato/sostanza chimica di proprietà di Informatica Trentina S.p.A. se non previa preventiva autorizzazione da parte dello stesso. Deve essere evitato l'utilizzo improprio di preparati/sostanze chimiche tali da essere motivo di rischio per la sicurezza/salute dei lavoratori (abbandono di contenitori di preparati/sostanze chimiche in zone non autorizzate, miscelazione di preparati/sostanze chimiche non compatibili fra di loro, sostituzione dei contenitori dei preparati/sostanze chimiche con contenitori non adeguatamente etichettati, ecc.). Per tutti i preparati/sostanze chimiche, eventualmente, utilizzate dall'Aggiudicataria si devono possedere le schede di sicurezza (predisposte ai sensi dei Decreti Legislativi 3 febbraio 1997, n. 52 e 14 marzo 2003, n. 65 e ss.mm.) e l'Aggiudicataria si deve attenere alle indicazioni stabilite su tali schede di sicurezza sia per quanto riguarda lo stoccaggio che per quanto riguarda l'uso, la manipolazione, la sorveglianza sanitaria, l'impiego dei necessari dispositivi di protezione individuali, ecc. Le schede di sicurezza devono essere a disposizione su specifica richiesta degli interessati. Qualora non si possa evitare l'impiego di preparati/sostanze chimiche che possano essere dannose per la salute dei lavoratori (ad esempio preparati/sostanze chimiche aerodispersi), sarà a carico di ciascun Datore di lavoro la fornitura ai propri lavoratori dei necessari dispositivi di protezione individuali (maschere di protezione delle vie respiratorie, guanti di protezione, occhiali di protezione, indumenti di protezione del corpo, ecc.). Sarà a carico dell'Aggiudicataria l'adozione delle necessarie cautele per evitare che la propagazione dei prodotti dannosi non vada ad interferire su persone non adeguatamente protette.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Caduta materiali dall'alto	<p>Devono essere evitate le lavorazioni o attività che siano causa del rischio di caduta materiali dall'alto nelle zone sottostanti dove si possano venire a trovare lavoratori impegnati in altre attività. Qualora si presente il suddetto rischio, devono essere delimitate le zone interessate dalla possibile caduta di materiali dall'alto in maniera tale che non possano essere raggiunte da persone. Tutti i lavoratori interessati dal rischio di caduta materiali dall'alto dovranno indossare adeguato elmetto di protezione del capo. Per quanto possibile le lavorazioni con rischio di caduta materiali dall'alto dovranno essere svolte in fasce orarie che prevedano la presenza nei luoghi di lavoro del numero minore possibile di lavoratori.</p>
Movimentazione e sollevamento di carichi	<p>In caso di utilizzo di apparecchi di sollevamento da parte dell'Aggiudicataria, deve essere concordata la zona di loro posizionamento che dovrà essere adeguatamente recintata o comunque sorvegliata/presidiata affinché al di sotto dei carichi sospesi o in loro prossimità non transiti nessuna persona.</p> <p>Le attività di carico/scarico di automezzi dell'Aggiudicataria devono avvenire in luoghi concordati con Informatica Trentina S.p.A..</p> <p>Nell'utilizzare l'ascensore fare attenzione a non superare la portata massima ammessa che è indicata su apposita targhetta internamente all'ascensore stesso.</p> <p>In presenza di altri lavoratori o di utenti di Informatica Trentina S.p.A. fare attenzione al rischio di investimento degli stessi con i carichi trasportati, ai rischi di urto, ribaltamento dei carichi ed a quant'altro possa essere motivo di danno.</p> <p>Devono essere evitate lavorazioni o attività che siano causa del rischio di caduta materiali dall'alto nelle zone sottostanti dove si possano venire a trovare lavoratori impegnati in altre attività.</p> <p>In relazione alle caratteristiche di peso, ingombro e modalità di trasporto dei carichi ed in relazione ai possibili rischi connessi con il loro trasporto, l'Aggiudicataria dovrà concordare con Informatica Trentina S.p.A. i più opportuni percorsi e le più opportune fasce orarie di effettuazione delle movimentazioni per ridurre o eliminare i possibili rischi da interferenza.</p> <p>Devono essere evitate le errate manovre/modalità di utilizzo di attrezzature o macchinari di trasporto tali da farli divenire motivo di pericolo (rischio di investimento, rischio di ribaltamento del carico trasportato, ecc.) per pedoni in transito o altri lavoratori che si venissero a trovare nella zona di movimentazione dei carichi. Devono essere evitate le movimentazioni di carichi in zone anguste, già occupate da altri lavoratori impegnati in altre mansioni.</p> <p>L'introduzione, anche temporanea, di carichi sui solai deve essere preventivamente concordata con Informatica Trentina S.p.A. che comunicherà all'Aggiudicataria il limite di carico consentito.</p> <p>È a carico dell'Aggiudicataria la messa in atto ed il rispetto di quanto previsto dal Titolo VI del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm. in merito alla tutela della salute dei propri lavoratori relativamente ai rischi connessi con la movimentazione manuale dei carichi.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Transito di automezzi	<p>All'interno dei luoghi di lavoro e nelle pertinenze esterne della sede:</p> <ul style="list-style-type: none"> - si deve porre particolare attenzione al transito e/o alle manovre degli automezzi ed al rischio di essere investiti dagli stessi; - si raccomanda di procedere con autoveicoli ed automezzi a passo d'uomo. <p>Devono essere evitati i comportamenti di guida di automezzi o l'uso improprio di automezzi che possano essere causa di incidente con altri automezzi o causa di investimento di persone che possono venirsi a trovare negli spazi esterni di pertinenza della sede di Informatica Trentina S.p.A. (eccessiva velocità, mancate precedenza, guida sotto l'azione di alcool, psicofarmaci, stupefacenti, ecc.).</p> <p>Devono essere evitate le attività di mantenimento in moto dei motori degli automezzi con conseguente produzione dei gas di scarico, in particolare laddove ci sia la presenza di persone che possano essere esposte al rischio connesso con il respirare i gas di scarico dei motori.</p> <p>È fatto divieto di parcheggiare automezzi esternamente ad uscite di emergenza o lungo vie di transito esterne laddove può essere ostacolata la circolazione.</p> <p>Per interventi da eseguirsi con impiego di mezzi operativi, si deve porre la massima attenzione (prima, durante e dopo le manovre) affinché nessuno possa entrare, né tanto meno sostare nel raggio d'azione della macchina operatrice. Qualora l'operatore, anche negli spostamenti, dovesse avere problemi di visibilità sarà aiutato da un secondo operatore munito di appositi dispositivi di protezione individuali. La macchina operatrice dovrà essere dotata degli appositi dispositivi sonori e luminosi di segnalazione. L'area di intervento sarà comunque interdetta al transito di persone e altri mezzi. Dovranno essere indicati i percorsi alternativi per i pedoni e per i mezzi.</p> <p>L'eventuale impiego di qualsiasi autoveicolo/automezzo all'interno dei luoghi di lavoro o di pertinenza di Informatica Trentina S.p.A., dovrà essere preventivamente autorizzato da Informatica Trentina S.p.A. stessa. Il personale addetto alla conduzione e alla manovra di autoveicoli/automezzi deve essere munito di regolare patente di guida e della necessaria formazione. Nelle pertinenze esterne dei luoghi di lavoro ed all'interno dei luoghi di lavoro stessi, la circolazione dei mezzi deve avvenire nella stretta osservanza delle norme del codice stradale e, in particolare, di quelle richiamate con apposita segnaletica. La velocità deve essere comunque moderata, procedendo con la massima cautela.</p>
Scivolamento/Inciampo	<p>Deve essere evitato lo spargimenti di liquidi a pavimento che possano causare il rischio di scivolamento.</p> <p>Deve essere evitato il transito a piedi su pavimenti accidentalmente bagnati al fine di evitare il rischio di scivolamento: la presenza di pavimenti bagnati deve essere segnalata con specifico cartello segnaletico. In caso di pioggia o agenti atmosferici avversi si dovrà avere maggior attenzione nel percorrere i pavimenti temporaneamente bagnati causa lo sporco accidentalmente introdotto dalle persone entrando/uscendo dall'edificio. In caso di pavimenti scivolosi i lavoratori dovranno indossare scarpe con suola antiscivolo.</p> <p>È fatto divieto di lasciare sui pavimenti materiali, attrezzature, macchinari, prolunghe elettriche, ecc. che possano divenire motivo di inciampo. Qualora sui pavimenti non possa essere evitato il rischio di inciampo ciò dovrà essere adeguatamente segnalato o in alternativa le aree con possibile rischio di inciampo dovranno essere adeguatamente recintate. In caso di apertura di botole, cavedi, eventualmente posti nella zona sottostante i pavimenti, dovranno essere predisposte specifiche barriere, segnalazioni e segregazioni della zona a rischio o garantire la continua presenza di persone a presidio.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Interruzione di forniture	<p>L'Aggiudicataria deve avvisare Informatica Trentina S.p.A. in caso di interruzione di forniture quali: energia elettrica, acqua, gas, linea telefonica, rete dati, ecc.</p> <p>I lavori dovranno essere organizzati al fine di ridurre al minimo il disagio dovuto all'interruzione di forniture e con tutte le adeguate misure di sicurezza affinché l'interruzione e/o il ripristino delle forniture non introduca dei rischi per la sicurezza e la salute delle persone. Le manovre di erogazione/interruzione saranno eseguite successivamente all'accertamento che le stesse non generino condizioni di pericolo e/o danni per disservizio.</p> <p>In caso di interruzione dell'impianto di riscaldamento o di raffrescamento, l'Aggiudicataria ed Informatica Trentina S.p.A. devono preventivamente prendere accordi sulle misure di prevenzione da mettere in atto per evitare i rischi connessi con, basse/alte temperature per i lavoratori.</p>
Occupazione di spazi	Devono essere occupati solo gli spazi messi a disposizione da Informatica Trentina S.p.A.. Deve essere evitata l'errata gestione degli spazi al fine di evitare interferenze con l'organizzazione, la gestione e la logistica degli spazi prevista da Informatica Trentina S.p.A..
Riduzione dell'accessibilità per utenti disabili	Qualora i lavori comportino la riduzione dell'accessibilità per utenti disabili, dovranno essere prese adeguate misure atte a garantire sia l'accesso che l'uscita delle persone disabili dalla sede di Informatica Trentina S.p.A.. In particolare dovranno essere previste misure di sicurezza atte a garantire il rapido abbandono della sede di Informatica Trentina S.p.A. in condizioni di emergenza.

Vedasi poi le note informative inerenti i possibili rischi presenti all'interno dei luoghi di lavoro di Informatica Trentina S.p.A. riportate nel capitolo 5, al fine di evitare ogni possibile altro rischio di natura interferenziale. Per ogni informazione/formazione in materia di sicurezza ed igiene del lavoro eventualmente necessaria, l'Aggiudicataria deve fare riferimento al Datore di lavoro o ad un responsabile di Informatica Trentina S.p.A. I datori di lavoro sono obbligati a fornire ai propri lavoratori tutte le necessarie informazioni e una adeguata formazione per evitare i rischi da interferenza a mettere in atto le necessarie misure di prevenzione e protezione. I lavoratori dell'Aggiudicataria e di Informatica Trentina S.p.A. dovranno sempre rispettare le limitazioni poste in essere nelle zone in cui si svolgono le attività di appalto ed attenersi alle indicazioni loro fornite.

7.2 Rischi da interferenza e relative misure di prevenzione e protezione per lavori eseguiti presso Amministrazioni/Enti differenti da Informatica Trentina S.p.A.

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<p>Esecuzione dei lavori oggetto dell'appalto all'interno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti</p>	<p>L'Aggiudicataria deve sempre adottare tutte le misure di prevenzione e protezione necessarie ad evitare tutti i possibili rischi per: i lavoratori e gli utenti delle/degli Amministrazioni/Enti, i propri lavoratori, i lavoratori di eventuali altri Appaltatori presenti nei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti.</p> <p>L'effettuazione delle attività oggetto dell'appalto presso le/gli Amministrazioni/Enti contraenti, deve avvenire previa accordo/comunicazione con le/gli Amministrazioni/Enti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - del giorno e dell'orario previsti per l'inizio e la fine dei lavori; - delle preliminari necessarie informazioni affinché le/gli Amministrazioni/Enti contraenti possano preventivamente predisporre al meglio i luoghi di lavoro nei quali si svolgerà l'appalto. <p>È a carico delle/degli Amministrazioni contraenti l'indicazione all'Aggiudicataria:</p> <ul style="list-style-type: none"> - delle necessarie informazioni sulle caratteristiche dei siti oggetto dell'appalto; - delle necessarie informazioni su eventuali particolarità ed accorgimenti da mettere in atto per svolgere correttamente ed in maniera sicura le attività oggetto dell'appalto. <p>Quanto sopra al fine di coordinare le azioni ed impedire interferenze con le attività in atto negli edifici delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti.</p> <p>Le/Gli Amministrazioni/Enti contraenti si impegnano altresì a fornire:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tutte le necessarie indicazioni affinché le attività dell'appalto possano essere espletate nel migliore dei modi, riducendo al minimo le interferenze; - le necessarie indicazioni di possibili interferenze con altri appalti in corso presso le sedi oggetto delle attività dell'Aggiudicataria.
<p>Possibili rischi ed interferenze nelle pertinenze esterne/interne degli edifici</p>	<p>Gli edifici nei quali sarà svolto l'appalto sono ubicati sul territorio della Provincia di Trento e possono avere sia pertinenze esterne di proprietà che essere privi di pertinenze e comunicare direttamente con la pubblica via.</p> <p>All'interno delle pertinenze esterne degli edifici che ne sono dotati, l'Aggiudicataria deve fare attenzione al rischio di investimento di persone a seguito del transito di automezzi e di manovre degli stessi e deve procedere con autoveicoli ed automezzi a passo d'uomo.</p> <p>È fatto divieto all'Aggiudicataria di parcheggiare automezzi ad ostruzione di uscite di emergenza, vie di fuga, percorsi esterni, punti di raccolta in caso di emergenza, ecc.</p> <p>Sarà cura dell'Aggiudicataria vigilare affinché i propri dipendenti evitino pericolosi comportamenti di guida di automezzi o l'uso improprio degli stessi quali ad esempio l'eccessiva velocità, le mancate precedenza, la guida sotto l'azione di alcool, psicofarmaci, stupefacenti, ecc.</p> <p>Se gli edifici oggetto delle attività dell'appalto sono dotati di aree di pertinenza esterne le eventuali operazioni di scarico/carico dagli/sugli automezzi dell'Aggiudicataria dovranno avvenire in aree preventivamente concordate con l'Amministrazione/Ente contraente.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<p><i>(continua)</i> Possibili rischi ed interferenze nelle pertinenze esterne/interne degli edifici</p>	<p>Se gli edifici oggetto del servizio non sono dotati di aree di pertinenza esterne, le eventuali operazioni di scarico/carico dagli/sugli automezzi dell'Aggiudicataria avverranno sulla pubblica via ed è a carico dell'Aggiudicataria il rispetto e l'applicazione delle norme previste dal codice della strada oltre che la massima prudenza al fine di evitare intralcio alla circolazione, cause di possibili incidenti, ostacolo all'accesso dell'edificio dell'Amministrazione/Ente contraente, blocco al passaggio di mezzi di soccorso, ecc.</p> <p>In caso di presenza di cancelli/portoni/sbarre automatiche di accesso alle pertinenze esterne degli edifici l'Aggiudicataria deve attuare cautele nelle fasi di apertura/chiusura evitando rischi di cesoiamento, trascinarsi, schiacciamento che gli stessi possono comportare pur in presenza dei necessari dispositivi di sicurezza previsti dalla normativa.</p> <p>Devono essere evitate le attività di mantenimento in moto dei motori degli automezzi con conseguente produzione dei gas di scarico, in particolare laddove ci sia la presenza di persone che possano essere esposte al rischio connesso con il respirare i gas di scarico dei motori.</p> <p>Negli eventuali spazi interrati o seminterrati non è consentito l'accesso e la sosta ad automezzi alimentati a gas GPL, a meno che non siano dotati di serbatoi e impianti specificatamente omologati.</p>
<p>Ostruzione/Intralcio vie di fuga, uscite di emergenza, vie di transito</p>	<p>L'Aggiudicataria che interviene negli edifici delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti deve preventivamente prendere visione delle vie di fuga, delle uscite di emergenza, dei dispositivi antincendio (estintori, ecc.), dei presidi di emergenza (impianto di allarme, ecc.) e, laddove redatte, delle planimetrie di emergenza degli edifici, comunicando all'Amministrazione/Ente contraente eventuali modifiche temporanee necessarie per lo svolgimento dell'Appalto.</p> <p>Le vie di transito e le vie di fuga in generale devono essere mantenuti costantemente in condizioni tali da garantire una facile percorribilità delle persone in caso di emergenza; devono essere sgombri da materiale combustibile e infiammabile, da assembramenti di persone e da ostacoli di qualsiasi genere, anche se temporanei. Deve essere evitato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'abbandono o deposito di materiali di fronte o a ostruzione di porte di emergenza, lungo le vie di fuga, ecc. che possano quindi interferire con situazioni di emergenza; - l'abbandono, in zone non specificatamente indicate, di materiali che possono essere motivo di inciampo per le persone, ostacolo del normale transito di persone e mezzi all'interno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti; - la rimozione di parapetti, botole di tombini, grate di protezione, piani di calpestio, ecc. con il conseguente rischio di caduta dall'alto per le persone. <p>Fare attenzione a non scivolare, i pavimenti potrebbero essere bagnati o scivolosi. In caso di pioggia o agenti atmosferici avversi si dovrà avere maggior attenzione nel percorrere i pavimenti temporaneamente bagnati causa lo sporco accidentalmente introdotto dalle persone entrando/uscendo dagli edifici. In caso di pavimenti scivolosi i lavoratori dovranno indossare scarpe con suola antiscivolo.</p> <p>Porre particolare attenzione alla presenza di lavoratori o utenti ed al loro transito lungo le vie di fuga, lungo corridoi, scale e nelle pertinenze esterne degli edifici.</p> <p>In caso di chiusura/ostruzione temporanea di vie di fuga, uscite di emergenza, ecc. devono essere concordate con le/gli Amministrazioni/Enti appropriate misure di prevenzione quali l'adozione di vie di fuga/uscite di emergenza alternative, la possibilità di facile e rapido sgombrò delle vie di fuga/uscite di emergenza in caso di necessità di utilizzo, l'effettuazione dei lavori in fasce orarie che non contemplano la presenza di persone all'interno dei luoghi di lavoro.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<p>Accadimento di emergenze nei luoghi di lavoro oggetto dell'appalto</p>	<p>Gli edifici delle/degli Amministrazioni/Enti possono essere a rischio di incendio basso, medio o elevato, così come definito dal DM 10 marzo 1998.</p> <p>Sarà cura dell'Aggiudicataria prendere visione del piano di emergenza o delle procedure di emergenza redatte dalle/dagli Amministrazioni/Enti competenti.</p> <p>Nella maggior parte degli edifici a parete sono affisse le planimetrie con indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le caratteristiche distributive del luogo, con particolare riferimento alla destinazione delle varie aree ed alle vie di esodo; - il percorso di fuga da seguire in caso di emergenza; - il tipo, numero ed ubicazione delle attrezzature ed impianti di estinzione; - l'ubicazione degli allarmi; - l'ubicazione dell'interruttore generale dell'alimentazione elettrica ed i dispositivi di intercettazione dei fluidi combustibili; - l'ubicazione del punto di raccolta nel quale confluire in caso di emergenza. <p>Senza che le seguenti indicazioni siano da considerarsi esaustive delle possibili condizioni di rischio verificatesi in situazioni di emergenza, si ricorda che in caso di emergenza si deve:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mantenere la calma; - interrompere immediatamente ogni attività; - lasciare tutto come si trova senza raccogliere nulla se non lo stretto necessario; - abbandonare immediatamente, ordinatamente e con calma il locale in cui ci si trova seguendo senza correre il percorso di esodo; - non urtare e non spingere le altre persone; - non tornare indietro per nessun motivo e non prendere iniziative personali; - durante la fuga non cercare le altre persone; - chiudere bene le porte dopo il passaggio; - seguire sempre le indicazioni dei cartelli verdi che portano alle uscite e portarsi al punto di raccolta seguendo senza correre il percorso di esodo segnalato o il percorso alternativo indicato dagli addetti alla gestione dell'emergenza; - non usare ascensori o montacarichi, laddove presenti; - non aprire le porte delle stanze dalle quali esce fumo, perché l'aria che si immette improvvisamente nel locale potrebbe alimentare una fiammata pericolosa ed anche di notevole dimensione; - attendere al punto di raccolta che il personale incaricato del controllo delle presenze abbia verificato la situazione fornendo eventuali indicazioni su feriti e dispersi; - non intralciare le operazioni di soccorso; - rientrare nell'edificio solamente quando ne hanno dato indicazione dai responsabili dei soccorsi. <p>Inoltre, in caso di incendio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se l'incendio si è sviluppato in un altro locale e il fumo rende impraticabili i corridoi o le scale chiudere bene la porta e cercare di sigillare le fessure con panni, possibilmente bagnati; - aprire le finestre, e senza esporsi troppo, chiedere soccorso;

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<p>(continua)</p> <p>Accadimento di emergenze nei luoghi di lavoro oggetto dell'appalto</p>	<ul style="list-style-type: none"> - se il fumo è penetrato nella stanza filtrare l'aria attraverso un fazzoletto, meglio se bagnato, e sdraiarsi sul pavimento (il fumo tende a salire verso l'alto); - se qualche persona si trovasse con gli abiti incendiati, mai e per nessun motivo deve correre perché l'aria alimenterebbe il fuoco. In questi casi cercare di soffocare le fiamme coprendole con una coperta o con degli indumenti; - se il locale è invaso dal fumo procedere strisciando sul pavimento o andando a carponi, proteggendosi le vie respiratorie con un fazzoletto possibilmente bagnato; <p>In caso di terremoto le norme comportamentali da rispettare sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mantenere la calma; - non precipitarsi fuori; - restare nel locale dove ci si trova e ripararsi sotto l'architrave di una porta o vicino a muri portanti, lontano da oggetti che possono cadere (lampade, armadi, scaffali, ecc.); - se ci si trova all'aperto, allontanarsi dagli edifici cercando un posto dove non ci sia nulla sopra di sé, evitando di avvicinarsi ad eventuali animali; - dopo la scossa sismica abbandonare l'edificio seguendo le procedure di evacuazione descritte per l'incendio. <p>Sarà a cura delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti comunicare all'Aggiudicataria, su sua richiesta, i nominativi dei lavoratori addetti alle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, all'evacuazione dei lavoratori in caso di pericolo grave ed immediato, al pronto soccorso ed alla gestione dell'emergenza.</p> <p>Presso alcuni edifici oggetto dell'appalto possono anche essere presenti dei dispositivi di protezione individuali da utilizzarsi per la lotta agli incendi e gestione delle emergenze, tali dispositivi di protezione individuali sono ad uso esclusivo delle squadre di prevenzione incendi e gestione delle emergenze delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti.</p> <p>I responsabili delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti devono essere informati circa il recapito telefonico dei responsabili dell'Aggiudicataria per il verificarsi di problematiche o situazioni di emergenza connesse con le attività dell'appalto.</p>
<p>Rischio di incendio e/o di esplosione. Utilizzo di fiamme libere o sorgenti di innesco</p>	<p>Nei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti è fatto divieto di fumare, utilizzare fiamme libere ed introdurre ogni possibile altra sorgente di innesco (scintille liberate da operazioni di lavorazione quali taglio con lame, molature, affilature, asportazioni, ecc., schegge incandescenti o fiamme libere causate da operazioni di saldatura, cariche elettrostatiche, attriti provocati dal funzionamento di motori, organi di trasmissione e simili, scintille liberate dal funzionamento dei motori, ecc.). Si potranno utilizzare fiamme libere solo dopo aver richiesto il permesso all'Amministrazione/Ente contraente specificando dove saranno utilizzate le fiamme libere e per quale motivo.</p> <p>Nel caso di installazioni in edifici scolastici, il divieto di fumo si estende anche nelle pertinenze esterne degli edifici scolastici stessi.</p> <p>È fatto divieto di introdurre negli edifici materiali infiammabili senza chiedere autorizzazione all'Amministrazione/Ente contraente. Inoltre l'Aggiudicataria dovrà concordare con l'Amministrazione/Ente contraente il luogo del loro stoccaggio ed il luogo del loro utilizzo.</p> <p>In presenza di eventuali luoghi con rischio di esplosione, sarà a carico dell'Amministrazione contraente fornire all'Aggiudicataria tutte le necessarie indicazioni in merito.</p> <p>L'Aggiudicataria, in caso di incendio, può utilizzare gli estintori presenti nei luoghi di lavoro delle Amministrazioni/Enti.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Mancato funzionamento dei sistemi di allarme	<p>A seconda delle caratteristiche degli edifici delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti, il sistema per dare l'allarme in caso di emergenza può essere rappresentato da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sistema di rivelazione automatica di incendio integrato con un sistema di allarme a comando manuale, costituito da pulsanti ad attivazione manuale posti in vari punti dell'edificio. All'attivazione dei singoli pulsanti, viene dato il segnale di allarme costituito da una sirena udibile in tutta l'area dell'edificio interessata dall'emergenza; - pulsanti ad attivazione manuale posti in vari punti dell'edificio. All'attivazione dei singoli pulsanti, viene dato il segnale di allarme costituito da una sirena udibile in tutta l'area dell'edificio interessata dall'emergenza; - metodo vocale "porta a porta": il personale allo scopo incaricato si reca in tutti i locali dell'edificio occupati da persone e trasmettere l'ordine di evacuazione informando i presenti dell'evento calamitoso in atto. <p>È a carico delle/degli Amministrazioni contraenti concordare con l'Aggiudicataria ogni eventuale ulteriore sistema di allarme in conformità a quanto previsto nell'allegato IV del D. M. 10 marzo 1998.</p>
Impedimento/ostruzione raggiungimento/utilizzo dispositivi antincendio	<p>Deve essere evitato l'abbandono o il deposito di materiali di fronte a dispositivi antincendio quali estintori, idranti, ecc. ciò potrebbe renderne difficoltoso o impossibile il loro utilizzo in caso di incendio.</p> <p>Deve essere evitato il deposito di materiali in prossimità/ad ostruzione di porte tagliafuoco autorichiudenti che separano tra di loro i vari compartimenti che possono essere presenti presso le/gli Amministrazioni/Enti contraenti; ciò può determinare l'impossibilità di autorichiusura delle porte con la conseguente impossibilità di creare i compartimenti previsti in caso di incendio.</p>
Interruzione/Disattivazione dispositivi di prevenzione e protezione antincendio	<p>Qualora le attività di appalto prevedano la necessità di interruzione/disattivazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dell'impianto di allarme, laddove presente: si deve prevedere la presenza di sistemi di allarme alternativi o la presenza di persone adeguatamente formate in grado di divulgare l'allarme con il metodo del "porta a porta". Il personale allo scopo incaricato dovrà recarsi in tutti i locali dell'edificio occupati da persone e trasmettere l'ordine di evacuazione informando i presenti dell'evento calamitoso in atto. L'incarico deve essere attuato tempestivamente e con buona dose di autocontrollo in modo da evitare il diffondersi di fenomeni di panico. La trasmissione dell'ordine deve avvenire in modo sistematico al fine di evitare che qualcuno possa non essere avvisato del pericolo incombente; - dell'impianto di rivelazione automatica di incendio, laddove presente: i luoghi serviti dall'impianto di rivelazione automatica di incendio devono essere costantemente presidiati per l'intero periodo di disattivazione dell'impianto, al fine di poter dare l'immediato allarme in caso di insorgenza di incendi.
Barriere architettoniche / presenza di ostacoli	<p>L'aggiudicataria deve prendere preliminari informazioni presso le/gli Amministrazioni/Enti sull'esistenza di eventuali barriere architettoniche negli edifici. Le modalità di superamento delle barriere architettoniche per il trasporto di materiali (montacarichi, sollevatori, ecc.) devono essere concordate con le/gli Amministrazioni/Enti contraenti al fine di non introdurre ostruzioni, ostacoli, rischi di varia natura. L'attuazione delle attività di appalto non deve creare ostacoli alla percorrenza dei luoghi. Attrezzature e materiali utilizzati dall'Aggiudicataria dovranno essere collocate in modo tale da non poter costituire inciampo. Il deposito non dovrà avvenire presso accessi, passaggi, vie di fuga, uscite di emergenza e si deve disporre l'immediata raccolta ed allontanamento al termine delle lavorazioni. Se gli interventi presuppongono l'apertura di botole, cavedi, sottopassaggi e simili, eventualmente posti nella zona sottostante i pavimenti, dovranno essere predisposte specifiche barriere, segnalazioni e segregazioni della zona a rischio o garantire la continua presenza di persone a presidio.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Mancanza di adeguata segnaletica di sicurezza	<p>Nei luoghi oggetto dell'appalto deve essere affissa la segnaletica di sicurezza di avvertimento, prescrizione, divieto e salvataggio è in grado di fornire tutte le indicazioni di prevenzione e protezione dai rischi connessi con i luoghi di lavoro stessi. Qualora tale segnaletica sia carente o inadeguata è a carico delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti assicurarne l'adeguamento.</p> <p>L'Aggiudicataria deve, eventualmente, porre in essere tutta la segnaletica necessaria alla segnalazione delle varie situazioni connesse con lo svolgimento della propria attività.</p> <p>Le zone di lavoro dell'Aggiudicataria, per quanto possibile ed in relazione ai rischi presentati, dovranno essere, eventualmente e se necessario, recintate/delimitate dall'Aggiudicataria stessa, al fine di impedire l'accesso alle persone non autorizzate. Nel caso in cui le attività oggetto dell'appalto non siano portate a termine in un'unica soluzione di tempo (pause di lavoro per consumazione dei pasti, interruzione del lavoro nel periodo notturno, ecc.), sarà a carico dell'Aggiudicataria abbandonare i luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti, solo dopo aver approntato tutte le misure di sicurezza affinché nessuna persona possa essere esposta a rischi per la sicurezza e la salute nelle ore di inattività.</p> <p>Non devono essere rimosse le delimitazioni o la segnaletica di sicurezza poste in essere.</p>
Movimentazione di carichi	<p>L'utilizzo di ogni genere di apparecchio di sollevamento e/o di movimentazione carichi da parte dell'Aggiudicataria, deve essere preventivamente concordato con le/gli Amministrazioni/Enti contraenti.</p> <p>Nell'utilizzare ascensori/montacarichi degli edifici fare attenzione a non superare la portata massima ammessa che è indicata su apposita targhetta internamente ad ogni ascensore/montacarichi.</p> <p>In presenza di altri lavoratori o di utenti delle/degli Amministrazioni/Enti fare attenzione al rischio di investimento degli stessi con i carichi trasportati, al rischio di urto, ribaltamento dei carichi ed a quant'altro possa essere motivo di danno.</p> <p>Devono essere evitate lavorazioni o attività che siano causa del rischio di caduta materiali dall'alto nelle zone sottostanti dove si possano venire a trovare lavoratori impegnati in altre attività.</p> <p>In relazione alle caratteristiche di peso, ingombro e modalità di trasporto di eventuali colli ed in relazione ai possibili rischi connessi con il loro trasporto, se necessario, l'Aggiudicataria dovrà concordare con le/gli Amministrazioni/Enti le più opportune fasce orarie di effettuazione della movimentazione per ridurre o eliminare i possibili rischi da interferenza.</p> <p>Devono essere evitate le errate manovre/modalità di utilizzo dei transpallet/carrelli manuali/attrezzature o macchinari di trasporto tali da farli divenire motivo di pericolo (rischio di investimento, rischio di ribaltamento del carico trasportato, ecc.) per pedoni in transito o altri lavoratori che si venissero a trovare nella zona di movimentazione dei carichi.</p> <p>L'introduzione, anche temporanea di carichi sui solai, soppalchi, ecc. in misura superiore al limite consentito dovrà essere preventivamente sottoposta a verifica da parte di un tecnico abilitato.</p> <p>È a carico dell'Aggiudicataria la messa in atto ed il rispetto di quanto previsto dal Titolo VI del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm. in merito alla tutela della salute dei propri lavoratori relativamente ai rischi connessi con la movimentazione manuale dei carichi.</p>
Interruzione di forniture	<p>L'Aggiudicataria deve avvisare l'Amministrazione/Ente in caso di interruzione di forniture quali: energia elettrica, acqua, gas, linea telefonica, rete dati, ecc. I lavori dovranno essere organizzati al fine di ridurre al minimo il disagio dovuto all'interruzione di forniture e con tutte le adeguate misure di sicurezza affinché l'interruzione e/o il ripristino delle forniture non introduca dei rischi per la sicurezza e la salute delle persone. Le manovre di erogazione/interruzione saranno eseguite successivamente all'accertamento che le stesse non generino condizioni di pericolo e/o danni per disservizio.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<p>Interventi su impianti</p>	<p>Nel caso di interventi su impianti l'Aggiudicataria deve sempre preventivamente interpellare l'Amministrazione/Ente contraente in merito alle caratteristiche dell'impianto e deve prendere visione della documentazione tecnica posseduta per l'impianto. Ogni intervento sugli impianti dovrà essere effettuato solamente da personale esperto ed abilitato con le necessarie competenze per prevenire ogni genere di rischio e di danno alla salute ed alla sicurezza dei lavoratori.</p> <p>L'utilizzo delle utenze elettriche deve essere preventivamente concordato con le/gli Amministrazioni/Enti contraenti. L'Aggiudicataria deve:</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilizzare componenti (cavi, spine, prese, adattatori etc.) e apparecchi elettrici rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE o altro tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione; - utilizzare l'impianto elettrico degli edifici secondo quanto imposto dalla buona tecnica e dalla regola dell'arte; - non fare uso di cavi giuntati o che presentino lesioni o abrasioni. <p>È ammesso l'uso di prese per uso domestico e similari quando l'ambiente di lavoro e l'attività in essere non presentano rischi nei confronti di presenza di acqua, polveri ed urti, contrariamente devono utilizzarsi prese a spina con adeguato grado di protezione IP.</p> <p>L'uso di prolunghe, prese multiple o simili oltre ad essere preventivamente concordato con l'Amministrazione/Ente contraente e deve essere effettuato nel rispetto della normativa vigente, con particolare riferimento alle norme CEI. Qualora si impieghino prolunghe elettriche, si dovrà fare in modo che le stesse non siano motivo di inciampo e dovranno essere adeguatamente segnalate. I cavi e le prolunghe saranno sollevati da terra, se possibile, in punti soggetti ad usura, colpi, abrasioni, calpestio, ecc. oppure protetti in apposite canaline passacavi e schiene d'asino di protezione.</p> <p>L'Aggiudicataria deve verificare che la potenza dei macchinari ed attrezzature collegate all'impianto elettrico sia compatibile con le caratteristiche dell'impianto elettrico che gli alimenta, anche in relazione ad altri apparecchi utilizzatori già collegati allo stesso.</p> <p>Le lavorazioni o attività di intervento su parti elettriche (effettuate solamente da lavoratori esperti e adeguatamente formati) devono essere autorizzate dall'Amministrazione/Ente contraente, in particolare mentre gli impianti elettrici sono utilizzati da altri lavoratori. È fatto divieto di aprire quadri elettrici o effettuare interventi su parti elettriche se non previa l'adozione dei necessari comportamenti e apprestamenti di prevenzione previsti per legge al fine di tutelare sia gli addetti ai lavori che i non addetti ai lavori.</p> <p>Ogni intervento che preveda l'effettuazione di fori in pareti/pavimenti, smontaggi, ecc. deve essere fatto previa preliminare acquisizione delle necessarie informazioni presso l'Amministrazione/Ente contraente o le eventuali Società di gestione degli impianti (Enel, ecc.) per evitare intercettazioni di impianti con i conseguenti rischi per le persone.</p> <p>Ai sensi del DM n. 37/2008, per gli interventi sugli impianti elettrici e di sicurezza che non siano semplicemente interventi di manutenzione ordinaria dovrà essere rilasciata dichiarazione di conformità.</p> <p>È vietato l'uso di fornelli, stufe elettriche, radiatori termici e/o raffrescatori portatili, piastre radianti ed altri utilizzatori se non preventivamente ed espressamente autorizzati.</p> <p>Non dovranno essere manomessi i sistemi di protezione attiva e passiva delle parti elettriche.</p> <p>Nel caso di interventi su impianti elettrici con l'esecuzione eventuale di manovre di interruzione dell'alimentazione elettrica il Datore di Lavoro dell'Amministrazione contraente, preventivamente informato, dovrà avvertire il proprio personale affinché si attenga al rispetto delle indicazioni concordate.</p>

INTERFERENZE E RISCHI DI NATURA INTERFERENZIALE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
Utilizzo di macchine/attrezzature	<p>L'Aggiudicataria deve evitare l'abbandono di macchinari o attrezzature pericolose in luoghi non custoditi ed accessibili ad altri lavoratori non autorizzati all'impiego dei macchinari e delle attrezzature.</p> <p>È obbligatorio per l'Aggiudicataria garantire la fornitura ai propri lavoratori di macchinari/attrezzature, con caratteristiche rispondenti alle vigenti normative di sicurezza, assicurare la manutenzione periodica dei macchinari/attrezzature atte a garantirne l'efficienza, la sicurezza e la funzionalità.</p> <p>E' fatto divieto alle persone non autorizzate di utilizzare ed avvicinarsi a macchine, impianti ed attrezzature di proprietà delle/degli Amministrazioni/Enti senza la preventiva autorizzazione da concordarsi con le/gli Amministrazioni/Enti stesse/i.</p> <p>Deve essere evitato l'utilizzo improprio di arredi di proprietà delle/degli Amministrazioni/Enti quali ad esempio salire su sedie/tavoli per effettuare lavori in altezza, arrampicarsi su scaffali, arrampicarsi su ripiani degli armadi, ecc.</p>
Microclima sfavorevole e mancanza di illuminazione	<p>I luoghi di effettuazione delle attività previste dall'appalto, nei mesi invernali possono anche non essere serviti da impianto di riscaldamento, sarà pertanto a carico dell'Aggiudicataria garantire che i propri lavoratori dipendenti siano dotati dei necessari indumenti di protezione del freddo.</p> <p>Laddove i luoghi di lavoro nei mesi invernali sono serviti da impianto di riscaldamento, lo stesso è progettato e costruito in modo tale che i lavoratori non siano soggetti a correnti d'aria.</p> <p>Non tutti i luoghi di effettuazione delle attività previste dall'appalto, nei mesi estivi sono serviti da impianti di raffrescamento.</p> <p>Nei locali di lavoro può esserci luce naturale come anche solo una illuminazione artificiale. In ogni caso l'Amministrazione/Ente contraente garantirà che l'illuminazione sia idonea per intensità, qualità e distribuzione delle sorgenti luminose alla natura del lavoro.</p> <p>In caso di mancanza di corrente elettrica non in tutti i luoghi di lavoro potrà essere presente un'illuminazione di emergenza che garantisca un illuminamento atto a dare la possibilità di abbandono del locale di lavoro, in piena sicurezza. L'illuminazione di emergenza è invece solitamente presente lungo tutte le vie di esodo degli edifici. Sarà a cura delle/degli Amministrazione/Enti contraenti, in caso di mancanza di illuminazione di emergenza, adottare le adeguate misure di sicurezza alternative.</p>
Occupazione di spazi	<p>Devono essere occupati solo gli spazi messi a disposizione dalle/dagli Amministrazioni/Enti. Deve essere evitata l'errata gestione degli spazi al fine di evitare interferenze con l'organizzazione, la gestione e la logistica degli spazi prevista delle/degli Amministrazioni/Enti.</p>
Prevista produzione di rifiuti	<p>Nel caso i cui l'Aggiudicataria produca rifiuti gli stessi dovranno essere smaltiti secondo la legislazione vigente al momento di effettuazione dei lavori. Non potranno essere lasciati rifiuti sui luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti.</p> <p>Nel caso in cui si producano rifiuti infiammabili, combustibili, taglienti, appuntiti, ecc. dovranno essere messe in atto tutte le necessarie misure di prevenzione al fine di assicurare le condizioni di sicurezza verso terzi.</p>

Per ogni informazione/formazione in materia di sicurezza ed igiene del lavoro eventualmente necessaria, l'Aggiudicataria deve fare riferimento al Datore di lavoro o ad un responsabile delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti.

I datori di lavoro sono obbligati a fornire ai propri lavoratori tutte le necessarie informazioni e una adeguata formazione per evitare i rischi da interferenza a mettere in atto le necessarie misure di prevenzione e protezione.

I lavoratori dell'Aggiudicataria e delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti dovranno sempre rispettare le limitazioni poste in essere nelle zone in cui si svolgono le attività di appalto ed attenersi alle indicazioni loro fornite.

8. COSTI RELATIVI ALLA SICUREZZA DEL LAVORO

Per **costi relativi alla sicurezza del lavoro** si intendono:

- **costi dovuti a rischi di natura interferenziale:** i costi sostenuti dall'Aggiudicataria per mettere in atto le specifiche misure di sicurezza per prevenire i **rischi di natura esclusivamente interferenziale**; tali costi non sono soggetti a ribasso a base d'asta e sono quantificati dal Committente sulla base dell'analisi dei rischi di natura interferenziale attuata nel presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze;
- **costi della sicurezza:** i costi sostenuti dall'Aggiudicataria per mettere in atto **le misure di sicurezza relative l'esercizio dell'attività svolta in generale** dall'Aggiudicataria per effettuare il lavoro affidato. Tali costi sono conseguenti all'adozione di tutte le misure di prevenzione e protezione necessarie a garantire la sicurezza e la salute dei lavoratori nell'attività svolta dall'Aggiudicataria stessa. Tali costi non sono soggetti a ribasso a base d'asta e devono essere evidenziati dall'Aggiudicataria. È a carico del Committente verificare la congruità di tali costi evidenziati dall'Aggiudicataria rispetto all'entità e caratteristiche dell'appalto. A titolo puramente indicativo e non esaustivo, si ricordano le voci che concorrono alla formazione dei suddetti costi della sicurezza:
 - adeguata informazione e formazione dei lavoratori in merito alla sicurezza ed igiene del lavoro ;
 - sorveglianza e controllo dei lavoratori e dell'attività lavorativa da essi svolta, atti a garantire il rispetto della normativa in materia di sicurezza ed igiene del lavoro;
 - redazione del documento di valutazione dei rischi, in conformità all'art. 28 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm., con l'individuazione delle misure di prevenzione e protezione e del relativo programma di attuazione (per aziende con più di 10 dipendenti);
 - redazione dell'autocertificazione di avvenuta valutazione dei rischi, in conformità all'art. 29 comma 5, del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm., con l'individuazione delle misure di prevenzione e protezione e del relativo programma di attuazione (per aziende con meno di 10 dipendenti non rientranti nei disposti dell'art. 29, comma 6, del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.);
 - redazione della valutazione del rischio di incendio, in conformità ai disposti del DM 10 marzo 1998;
 - redazione della valutazione del rischio chimico, in conformità ai disposti dell'art. 223 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.;
 - fornitura dei necessari dispositivi di protezione individuali ai lavoratori atti a garantire la protezione dei lavoratori contro i rischi della propria attività; formazione/informazione dei lavoratori in merito all'utilizzo dei dispositivi di protezione individuali;
 - effettuazione, da parte del medico competente dell'Aggiudicataria, della eventuale sorveglianza sanitaria dei lavoratori, eventualmente, esposti a eventuali rischi per la salute;
 - effettuazione della riunione di prevenzione e protezione dai rischi prevista dall'art. 35 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm. (obbligatoria per aziende con più di 15 lavoratori dipendenti);
 - formazione degli addetti alla prevenzione incendi (DM 10 marzo 1998) ed al pronto soccorso (DM 388/2003) ed aggiornamento periodico degli stessi;
 - fornitura ai lavoratori dei necessari presidi sanitari posizionati in luogo noto ai lavoratori; mantenimento in efficienza dei suddetti presidi sanitari;
 - fornitura ai lavoratori di macchinari/attrezzature, con caratteristiche rispondenti alle vigenti normative di sicurezza;
 - manutenzione periodica dei macchinari/attrezzature atta a garantirne l'efficienza, la sicurezza e la funzionalità;
 - ecc., ecc.

Si riporta la seguente tabella indicante i costi relativi ai rischi da interferenza:

A	Importo dell'Appalto comprensivo dei costi di natura interferenziale	Importo complessivo a base d'appalto per una durata di 36 mesi, al netto degli oneri fiscali.	
B	Costi relativi ai rischi di natura interferenziale, compresi nell'importo dell'appalto (A) e non soggetti a ribasso d'asta	Costo per attività di coordinamento tra il datore di lavoro dell'Amministrazione contraente (o un suo rappresentante) ed il datore di lavoro Appaltatore (o un suo rappresentante) con svolgimento delle necessarie riunioni di coordinamento.	€ 3.018.000,00 + IVA
		Adeguate informazione e formazione dei lavoratori dell'Appaltatore da parte dello stesso in merito ai rischi di natura interferenziale	€ 3.000,00 + IVA
		Costi per organizzazione dei lavori oggetto dell'appalto in specifiche fasce orarie stabilite dall'Amministrazione/Ente contraente per ridurre i rischi da interferenza	€ 15.000,00 + IVA
C	Totale costi relativi ai rischi di natura interferenziale		€ 0,00 + IVA
D	Importo dell'Appalto soggetto a ribasso d'asta (A - C)		€ 18.000,00 + IVA
E	Importo offerto dall'Appaltatore comprensivo dei costi della sicurezza propri dell'attività dell'Appaltatore		€ 3.000.000,00 + IVA (su importo stimato)
F	Costi della sicurezza , compresi nell'importo offerto dell'appalto e propri dell'attività dell'Appaltatore (da evidenziarsi a carico dell'Appaltatore). Quota parte di E.		

9. INTEGRAZIONE AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

L'aggiornamento/integrazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze è redatto a carico dei Datori di Lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti. L'Aggiudicataria potrà proporre aggiornamento/integrazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze entro 30 (trenta) giorni dall'aggiudicazione dell'appalto e comunque prima della consegna dei lavori a seguito di modifiche di carattere tecnico, logistico ed organizzativo incidenti sulle modalità di fornitura del servizio e sulle possibili interferenze.

Si riporta di seguito una guida per effettuare l'eventuale aggiornamento del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze:

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
1.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto all'interno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
2.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto all'esterno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
3.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto durante l'orario di lavoro dei lavoratori delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
4.	Interferenza dovuta all'esecuzione dei lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto durante l'orario di presenza di utenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE		SÌ	NO
5.	Interferenza dovuta alla compresenza di altri Appaltatori presso i luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:				

6.	Interferenza dovuta all'allestimento di un'area delimitata (deposito materiali, lavorazioni, operazioni di montaggio, ecc.)	all'interno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		all'esterno dei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:				

7.	Interferenza dovuta all'esecuzione di interventi su impianti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:				

8.	Interferenza dovuta all'interruzione	della fornitura di energia elettrica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della fornitura di acqua	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della fornitura di gas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della rete dati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		della rete telefonica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		dell'ascensore e/o del montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:				

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE		Sì	NO
9.	Interferenza dovuta alla temporanea disattivazione di sistemi antincendio di	rivelazione automatica di incendio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		allarme antincendio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		idranti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		naspi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		spegnimento automatico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____				
10.	Interferenza dovuta alla temporanea interruzione degli impianti di	riscaldamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		raffrescamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____				
11.	Interferenza dovuta ad interventi su macchinari delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Osservazioni: _____ _____ _____				
12.	Interferenza dovuta all'interruzione del funzionamento di macchinari delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Osservazioni: _____ _____ _____				
13.	Interferenza dovuta all'utilizzo di attrezzature e di macchinari delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Osservazioni: _____ _____ _____				

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
14.	Interferenza dovuta all'utilizzo di attrezzature e di macchinari dell'Aggiudicataria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			
15.	Interferenza dovuta alla chiusura, anche temporanea, di vie di uscita dai luoghi di lavoro (corridoi, uscite di emergenza, scale)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			
16.	Interferenza dovuta all'occupazione, anche temporanea, di spazi lungo le vie di uscita dai luoghi di lavoro (corridoi, uscite di emergenza, scale)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			
17.	Interferenza dovuta alla presenza, anche temporanea, di materiali a terra (prolunghe elettriche, attrezzature, ecc.) che possono determinare il rischio di inciampo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			
18.	Interferenza dovuta alla riduzione dell'accessibilità per persone disabili	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			
19.	Interferenza dovuta alla effettuazione da parte dell'Aggiudicataria di lavoro notturno	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	SÌ	NO
20.	Interferenza dovuta all'effettuazione di attività che possono essere causa di innesco di incendio (uso di fiamme libere, produzione di scintille, uso di elementi radianti, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			
21.	Interferenza dovuta all'utilizzo di sostanze infiammabili o altamente infiammabili con conseguente possibilità di incendio in caso di innesco accidentale delle stesse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			
22.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di sostanze chimiche pericolose (emissioni di vapori e/o sostanze volatili pericolose) per i lavoratori o gli utenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			
23.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di sostanze a rischio biologico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			
24.	Interferenza dovuta ad attività di movimentazione manuale di carichi in luoghi di lavoro dove sono presenti lavoratori o utenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
25.	Interferenza dovuta ad attività di movimentazione di carichi con ausilio di macchinari in luoghi di lavoro dove sono presenti lavoratori o utenti delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
26.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono il movimento/transito di mezzi nei luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti o nelle pertinenze esterne ai luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
27.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di rumore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
28.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di vibrazioni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
29.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di polveri	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
30.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono la produzione di schegge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			
31.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che prevedono l'alterazione dei parametri microclimatici ambientali (alte temperature, basse temperature, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			
32.	Interferenza dovuta ad attività dell'Aggiudicataria che producono campi elettromagnetici pericolosi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			
33.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di rumore pericoloso per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			
34.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di vibrazioni pericolose per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni:			

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
35.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di polveri pericolose per la salute dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
36.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di schegge pericolose per la sicurezza dei lavoratori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
37.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di parametri microclimatici ambientali pericolosi per la salute dei lavoratori (luoghi con alte temperature, luoghi con basse temperature, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
38.	Interferenza dovuta all'accesso da parte dell'Aggiudicataria a luoghi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti con presenza di campi elettromagnetici pericolosi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
39.	Interferenza dovuta ad attività che possono essere causa del rischio di caduta dall'alto di persone (rimozione di protezioni contro la caduta dall'alto o accesso a luoghi privi di protezioni contro la caduta dall'alto)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO	
40.	Interferenza dovuta ad attività di lavorazioni o movimentazione di materiali in quota che possono essere causa del rischio di caduta dall'alto di materiali	Utilizzo di gru	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di scale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di piattaforme sviluppabili	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Utilizzo di ponteggi, trabattelli	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____				
41.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di bagnatura delle superfici di transito (pavimenti e scale) con il conseguente rischi di scivolamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Osservazioni: _____ _____ _____				
42.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria dei servizi igienici delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Osservazioni: _____ _____ _____				
43.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria dei presidi sanitari (cassetta di pronto soccorso, pacchetto di medicazione) delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Osservazioni: _____ _____ _____				
44.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria degli spogliatoi delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Osservazioni: _____ _____ _____				

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
45.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria della mensa delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
46.	Interferenza dovuta all'utilizzo da parte dei lavoratori dell'Aggiudicataria di depositi o locali specifici messi a disposizione dalle/dagli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
47.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di dispositivi di protezione individuali di proprietà delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
48.	Interferenza dovuta ad attività che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'Aggiudicataria di dispositivi antincendio di proprietà delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti (estintori, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
49.	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dall'Aggiudicataria (incendio, allagamento, crolli, ecc.) che possono ripercuotersi sulle/sugli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			

N.	INDIVIDUZIONE DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	Sì	NO
50.	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dalle/dagli Amministrazioni/Enti contraenti (incendio, allagamento, crolli, ecc.) che possono ripercuotersi sull'Aggiudicataria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
51.	Interferenza dovuta alla produzione di rifiuti da parte dell'Aggiudicataria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
52.	Interferenza dovuta allo stoccaggio di rifiuti da parte dell'Aggiudicataria in luoghi di lavoro delle/degli Amministrazioni/Enti contraenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
53.	Altro _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			
54.	Altro _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Osservazioni: _____ _____ _____			

10. VIDIMAZIONE DEL DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze è stato elaborato da:

Il Datore di lavoro dell'Amministrazione/Ente contraente:

Firma _____

Ha preso visione del presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze:

Il Datore di lavoro dell'Aggiudicataria:

Firma _____

11. LAVORATORI DELL'AGGIUDICATARIA

**DATI IDENTIFICATIVI DEI LAVORATORI DIPENDENTI DELL'AGGIUDICATARIA
IMPIEGATI PRESSO I LUOGHI DI LAVORO DELL'AMMINISTRAZIONE/ENTE CONTRAENTE**

1. Dati identificativi del lavoratore:

- * Nome e cognome: _____
- * Numero matricola aziendale: _____ Qualifica: _____
- * Idoneità sanitaria: Idoneo Idoneo con limitazione Non necessaria

2. Dati identificativi del lavoratore:

- * Nome e cognome: _____
- * Numero matricola aziendale: _____ Qualifica: _____
- * Idoneità sanitaria: Idoneo Idoneo con limitazione Non necessaria

3. Dati identificativi del lavoratore:

- * Nome e cognome: _____
- * Numero matricola aziendale: _____ Qualifica: _____
- * Idoneità sanitaria: Idoneo Idoneo con limitazione Non necessaria

4. Dati identificativi del lavoratore:

- * Nome e cognome: _____
- * Numero matricola aziendale: _____ Qualifica: _____
- * Idoneità sanitaria: Idoneo Idoneo con limitazione Non necessaria

5. Dati identificativi del lavoratore:

- * Nome e cognome: _____
- * Numero matricola aziendale: _____ Qualifica: _____
- * Idoneità sanitaria: Idoneo Idoneo con limitazione Non necessaria

6. Preposto/Responsabile a cui fare riferimento per segnalare ogni disservizio:

- * Nome e cognome: _____
- * Numero matricola aziendale: _____ Qualifica: _____
- * Idoneità sanitaria: Idoneo Idoneo con limitazione Non necessaria

12. VERBALE DI COORDINAMENTO

Data _____

Lavoratori dipendenti dell'Aggiudicataria presenti nei luoghi di lavoro dell'Amministrazione/Ente contraente:

Cognome	Nome	Qualifica addetto

Osservazioni sullo stato dei luoghi di lavoro oggetto dell'appalto, sull'organizzazione logistica degli stessi, sullo stato di quanto messo a disposizione dall'Amministrazione/Ente contraente (luoghi, locali, impianti, macchine, attrezzature, servizi igienici, ecc.):

Richieste, osservazioni ed impegni reciproci:

Presenza di eventuali altri Appaltatori ed eventuali altri rischi da interferenza non indicati nel capitolo 6:

Firme:

Il Datore di Lavoro dell'Amministrazione/Ente contraente: _____

Il Datore di Lavoro dell'Aggiudicataria _____

Eventualmente:

In rappresentanza del Datore di Lavoro dell'Amministrazione/Ente contraente: _____

In rappresentanza del Datore di Lavoro dell'Aggiudicataria _____