



PROVINCIA
DI REGGIO EMILIA

**SERVIZI INTEGRATI E MANUTENTIVI
PER LA GESTIONE
DEL PATRIMONIO PROVINCIALE**

LAVORARE IN SICUREZZA

D.U.V.R.I.

Documento unico di valutazione dei rischi da interferenze

Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.mi.
Obblighi connessi ai contratti d'appalto
o d'opera o di somministrazione

Progettisti: Ing. Stefania Berni, Geom. Marco Zoboli

Il Responsabile Unico del Procedimento:
(Ing. Azzio Gatti)

**Il Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile,
Patrimonio ed Edilizia**
(Dott. Ing. Valerio Bussei)

1. Premessa

L'art. 26 comma 2 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, e s.m.i., in caso di affidamento di lavori, servizi e forniture ad un'impresa appaltatrice o a lavoratori autonomi all'interno della propria "azienda", prevede l'obbligo per il datore di lavoro committente di promuovere:

- **la cooperazione** tra datori di lavoro, al fine attuare le misure di prevenzione e protezione dai rischi incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;

- **il coordinamento** degli 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.

In particolare, l'elaborazione del presente **documento unico di valutazione dei rischi da interferenze**, redatto ai sensi dell'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. ed allegato al contratto di appalto, è lo strumento adottato per promuovere la cooperazione ed il coordinamento di cui al citato comma 2, al fine di eliminare o, ove ciò non fosse possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze.

Il presente documento contiene **informazioni e prescrizioni** in materia di sicurezza per fornire alle imprese appaltatrici e ai lavoratori autonomi informazioni su:

- i rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare;
- le misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività in ottemperanza all'art. 26, comma 1 lettera b, del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

Inoltre vengono individuati i rischi introdotti dalle ditte esterne/lavoratori autonomi nei luoghi di lavoro per effetto di lavori, servizi e forniture ad essi affidati.

In relazione a questi vengono individuate **prescrizioni e misure di coordinamento** in materia di sicurezza per fornire alle imprese appaltatrici e ai lavoratori autonomi dettagliate informazioni su: come **eliminare o ridurre i rischi da interferenze**, causati dall'attività affidata (lavoro, servizio o forniture).

In caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il Datore di Lavoro Committente, potrà ordinare **la sospensione dei lavori**, disponendone la ripresa solo quando sia stato di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente e siano state ripristinate le condizioni di sicurezza e igiene del lavoro.

Per sospensioni dovute a pericolo grave ed imminente il Committente non riconoscerà alcun compenso o indennizzo all'Affidatario.

L'Appaltatore, prima dell'inizio delle lavorazioni presso ciascuno degli edifici rientranti nell'appalto **dovrà**, assieme al responsabile del servizio di prevenzione e protezione che fa capo all'immobile, **organizzare la riunione di coordinamento e promozione della sicurezza**, nel corso della quale si provvederà alla ricognizione di eventuali ulteriori rischi specifici presenti nell'area, nonché all'acquisizione delle specifiche procedure d'emergenza. Nell'ambito di dette riunioni si attiveranno ulteriori misure atte a promuovere la cooperazione e coordinamento al fine di individuare altre azioni di prevenzione e protezione per diminuire i rischi dovuti alle interferenze. **Gli incontri di coordinamento dovranno essere verbalizzati**. Il presente documento non è sostitutivo del documento di valutazione del

rischio proprio dell'attività dell'Appaltatore che deve essere redatto dal datore di lavoro dell'impresa appaltatrice e che dovrà tenere in debito conto i rischi propri specifici dell'attività appaltata.

2. Anagrafica e dati generali del Committente e dell'Appalto

Ragione sociale	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA
Città	REGGIO EMILIA
Datore di Lavoro	ING. VALERIO BUSSEI
Telefono	0522 444351
Fax	0522 451714
e-mail	v.bussei@provincia.re.it
Responsabile Unico del Procedimento	ING. AZZIO GATTI
Telefono	0522 444309
Fax	0522 451714
e-mail	a.gatti@provincia.re.it
RSPP	ING. STEFANIA BERNI
Telefono	0522 444373
Fax	0522 451714
e-mail	s.berni@provincia.re.it

Oggetto dell'appalto	SERVIZI INTEGRATI E MANUTENTIVI PER LA GESTIONE DEL PATRIMONIO PROVINCIALE
Committente	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA
Datore di Lavoro	Trattandosi di appalto su più sedi e con diversi datori di lavoro, i nominativi saranno riportati sui singoli locali verbali di cooperazione e coordinamento
Referente di esecuzione del contratto	Ing. Stefania Berni e Geom. Marco Zoboli
RSPP	Trattandosi di appalto su più sedi e con diversi datori di lavoro, i nominativi saranno riportati sui singoli locali verbali di cooperazione e coordinamento

3. Attività oggetto di appalto

Si tratta di Servizi integrati per la gestione del patrimonio provinciale che include le seguenti attività:

- Manutenzione edilizia, impiantistica
- Gestione impianti elettrici e speciali,
- gestione dei presidi antincendio,
- Gestione del verde e spalatura neve,
- Servizio energia termica ed elettrica, conduzione impianti

Possono essere affidati anche interventi di **manutenzione straordinaria e/o adeguamento** sui complessi immobiliari o sugli impianti.

Occorre accertare per ciascun intervento l'ottemperanza all'art. 90 Del D. Lgs. 81/2008

4. Durata dell'appalto

L'appalto ha una durata di cinque anni a decorrere dal verbale di consegna dei beni. Dalla data del verbale di consegna dei beni, che può avvenire anche nelle more di stipula del contratto, decorrono tutti gli oneri e gli adempimenti a carico dell'aggiudicatario previsti dai documenti contrattuali.

5. Strumenti di coordinamento e cooperazione

Si stabilisce che **non potrà essere iniziata alcuna operazione all'interno degli edifici, da parte dell'impresa appaltatrice, se non a seguito di avvenuta firma, da parte dell'R.S.P.P. che fa capo alla sede, dell'apposito verbale di cooperazione e coordinamento** (Allegato SIC.).

Si stabilisce, inoltre che eventuali inosservanze delle procedure di sicurezza che possano dar luogo ad un pericolo grave ed immediato, daranno il diritto di interrompere immediatamente i lavori. Si stabilisce inoltre che il responsabile di sede e l'incaricato della ditta appaltatrice per il coordinamento dei lavori affidati in appalto, potranno, potranno interromperli, qualora ritenessero nel prosieguo delle attività che le medesime, anche per sopraggiunte nuove interferenze, non fossero più da considerarsi sicure. 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. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento.

L' Affidatario deve prendere visione:

- **dei rischi presenti nei luoghi** oggetto dei lavori, servizi o forniture;
- **del Piano di Emergenza** della sede, con particolare attenzione alla planimetria dei locali, alle vie di fuga, alla localizzazione dei presidi di emergenza e alle norme di comportamento da tenere nei casi di pericolo grave ed immediato.

Tutti i **lavoratori dell'Affidatario** che operano in un immobile o in una determinata area, devono essere informati dei rischi.

Nel caso di attività che prevedano interferenze con quelle in essere nella sede, in particolare se comportano limitazioni alla accessibilità dei luoghi di lavoro, l'Affidatario deve informarne preventivamente il Datore di Lavoro e il Servizio di Prevenzione e Protezione della Scuola e/o Provincia.

6. Elenco delle lavorazioni in appalto

I lavori affidati in appalto, riguardano la manutenzione dei fabbricati, delle attrezzature, delle aree di pertinenza, e la conduzione, gestione e manutenzione degli impianti tecnologici di tutti i beni inclusi nell'allegato 1. E Tali servizi, e lavori per tutti gli immobili ed impianti di competenza, riguarderà le seguenti attività di manutenzione:

- **Impianti termici:** tutti i componenti costituenti gli impianti di produzione termica, distribuzione ed utilizzazione del calore mediante vapore ed acqua calda, comprese le apparecchiature accessorie, nessuna esclusa. In particolare verifica e controllo di bruciatori, generatori di calore, vasi di espansione chiusi e aperti, dispositivi di sicurezza e protezione, elettropompe, valvole e tubazioni, impianti di produzione e distribuzione di acqua calda sanitaria, apparecchiature di trattamento acqua e tutto ciò di cui si compone l'impianto termico.
- **Impianti di climatizzazione, sia centralizzati che autonomi:** tutti i componenti meccanici, elettrici ed elettronici, ricambio d'aria esistenti, gli apparecchi di presa, convogliamento e diffusione in ambiente della stessa, le batterie di scambio termico, le serrande di regolazione, le apparecchiature di regolazione automatica, i compressori, i condensatori, gli evaporatori, i ventilatori, gli estrattori, i ventilconvettori, le unità split-system, i gruppi moto condensatori, ecc.
- **Impianti elettrici:** comprese le cabine MT, le apparecchiature di trasformazione dell'energia elettrica da media a bassa tensione, i gruppi elettrogeni e di continuità, i quadri elettrici generali di BT, di smistamento, di piano e di zona e tecnologici, la rete di terra e i conduttori di protezione, l'illuminazione di sicurezza, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche, le pompe sommerse, impianti di rifasamento, impianti alzatarelli elettrici, impianti aspirazione bagni e/o altri locali, impianti fotovoltaici, illuminazione pubblica, ecc.
- **Impianti speciali:** verifica e controllo dei complessi di pressurazione acqua, idranti in cassette e a colonna soprassuolo, attacchi motopompa V.V.F., i sistemi di spegnimento automatico, gli estintori, gli impianti di rivelazione incendio e fughe gas, gli impianti di sicurezza e trasmissione a distanza degli allarmi, gli impianti di diffusione sonora, le porte tagliafuoco, gli elementi di compartimentazione, le vie d'esodo, cancelli e sbarre elettriche, impianti antintrusione e videosorveglianza, linee vita, fognature ecc.
- **Edifici e aree di pertinenza:** manutenzione del fabbricato, degli impianti, delle attrezzature fisse in essi contenuti, delle attrezzature sportive e delle aree di pertinenza.

Per le stesse lavorazioni sono inclusi gli interventi di manutenzione straordinaria (manutenzione correttiva, di miglioria funzionale o di sicurezza, sostituzione parziale o integrale di impianti, adeguamento degli immobili e degli impianti alle normative vigenti) e gli eventuali interventi per guasto.

7. Individuazione dei Rischi e Misure di Prevenzione e Protezione da adottare

Si riportano di seguito l'elenco degli eventuali rischi presenti nei luoghi di lavoro del committente suddivisi per le aree specifiche di lavoro. Per ciascun rischio sono indicate, le relative misure di prevenzione da adottare.

Per quanto riguarda in particolare le eventuali misure di emergenza, adottate dal Committente per la gestione di taluni eventi accidentali, si rimanda alle specifiche procedure di emergenza delle sedi oggetto dell'appalto.

- **Bruciatori, generatori di calore, vasi di espansione chiusi e aperti, elettropompe, valvole e tubazioni, addolcitori, autoclavi, boiler, serbatoi di accumulo...**

Fattori di rischio: Incendio, esplosione elettrocuzione, emissione di polveri.

Soggetti esposti: Personale addetto alla manutenzione.

Area: Centrale termica e locali tecnologici

Misure di prevenzione: I luoghi di lavoro sono serviti da reti per gli impianti indicati in oggetto. L'Appaltatore dovrà informarsi su sistemi di allarme e/o di sicurezza relativi agli impianti in argomento, nonché sui mezzi di protezione disponibili (sezionamento alimentazione elettrica, utilizzo di estintori posti nelle zone degli impianti ecc.), le cui dotazioni, collocazioni e modalità d'impiego saranno specificatamente illustrate dall'Amministrazione su richiesta dell'appaltatore, per tutto ciò che non risulta chiaro. Interruzioni dell'erogazione dei servizi andranno sempre concordate con il Committente e il responsabile della Sicurezza dell'edificio, dove s'interviene. Le manovre di erogazione/interruzione saranno eseguite successivamente all'accertamento che le stesse non generino condizioni di pericolo e/o danni per disservizio.

- **Reti di riscaldamento, apparecchi terminali (termosifoni, ventilconvettori, ecc..)**

Fattori di rischio: Elettrocuzione, rumori, caduta di oggetti dall'alto, emissione di polveri, urti e schiacciamento.

Soggetti esposti: Personale addetto alla manutenzione, utenti di struttura.

Area: Intero edificio

Misure di prevenzione: per tutti gli interventi con particolare riguardo a quelli eseguiti in quota o in zone di particolare rischio (corridoi stretti, ecc.) si deve provvedere alla segregazione, quindi il divieto di passare o sostare sotto le postazioni. Qualora nelle zone sottostanti i medesimi interventi sia necessario permettere la sosta o il transito di persone terze, l'esecuzione degli stessi verrà preceduta dalla messa in atto di protezioni, delimitazioni e segnaletica richiamante il pericolo.

Tutte le opere provvisorie e le scale necessarie allo svolgimento degli interventi saranno allestite delimitate ed usate nel rispetto dei criteri di sicurezza vigenti. L'interruzione del funzionamento degli impianti andrà sempre concordata con il Committente e il Responsabile della Sicurezza dell'edificio. Le manovre di erogazione/interruzione saranno eseguite successivamente all'accertamento che le stesse non generino conduzioni di pericolo e danni per il disservizio. Non saranno eseguiti interventi di riparazione se non da personale qualificato e non dovranno essere manomessi i sistemi di protezione attiva e passiva delle parti elettriche.

- **Impianti di climatizzazione centralizzati e autonomi, aspiratori...**

Fattori di rischio: elettrocuzione, caduta degli oggetti dall'alto, caduta per intralci di cavi e/attrezzature, rumore, emissione di polveri, lavori in quota.

Soggetti esposti: Personale addetto alla manutenzione, utenti di struttura.

Area: intero edificio

Misure di prevenzione: per gli interventi eseguiti in quota si deve provvedere alla segregazione quindi al divieto di passare o sostare sotto a tali postazioni.

Qualora nelle zone sottostanti i medesimi interventi sia necessario permettere la sosta o il transito di persone terze, l'esecuzione degli stessi lavori verrà preceduta dalla messa in atto di protezioni, delimitazioni e segnaletica richiamante il pericolo.

Tutte le opere provvisorie, le scale e le attrezzature di lavoro (PLE) necessarie allo svolgimento degli interventi saranno allestite, posizionate, delimitate ed usate nel rispetto dei criteri di sicurezza vigenti.

L'interruzione del funzionamento degli impianti di climatizzazione andrà sempre concordata

con il Committente e il Responsabile della Sicurezza dell'edificio. Le manovre di erogazione/interruzione saranno eseguite successivamente all'accertamento che le stesse non generino condizioni di pericolo e danni per il disservizio. Non saranno eseguiti interventi di riparazione se non da personale qualificato e non dovranno essere manomessi i sistemi di protezione attiva e passiva delle parti elettriche.

- **Cabine elettriche, quadri elettrici, gruppi elettrogeni, gruppi di continuità assoluta e di riserva, apparecchi utilizzatori di sicurezza ed emergenza, impianto di terra e protezione scariche atmosferiche, pompe sommerse e turali, impianti fotovoltaici, illuminazione pubblica...**

Fattori di rischio: Elettrocuzione, caduta di oggetti dall'alto, cadute per intralci da cavi e/o attrezzature, spazi confinati.

Soggetti esposti: Personale addetto alla manutenzione, utenti struttura, persone in transito.

Area: Locali tecnologici, intero edificio, strada

Misure di prevenzione: provvedere previo accordo con il Datore di lavoro Committente, alla disattivazione dell'alimentazione elettrica di tutti gli impianti elettrici esistenti prima dell'inizio dei lavori. In caso di lavori sotto tensione, individuare e delimitare la zona di lavoro, apporre un cartello monitore, sezionare le parti attive e mettere in sicurezza tutte le parti che possono interferire con la zona di lavoro (rendendo inaccessibili i dispositivi di sezionamento, verificando l'assenza di tensione, mettendo in corto circuito e a terra la parte sezionata), informare gli addetti circa le misure di sicurezza e le precauzioni da adottare.

Non saranno eseguiti interventi di riparazione se non da personale qualificato e non dovranno essere manomessi i sistemi di protezione attiva e passiva delle parti elettriche.

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, atte anche ad evitare inciampo. E' necessario porre specifica segnaletica di sicurezza. E' proibito l'accesso in spazi confinati senza l'espressa autorizzazione del Committente.

- **Dispositivi fissi di estinzione incendi, impianto rilevazione fumi e gas, impianti di evacuazione e allarme, impianti e dotazioni antincendio, impianti di spegnimento, impianti tecnologici, elevatori, videosorveglianza**

Fattori di rischio: elettrocuzione, cadute per intralci di cavi e/o attrezzature, caduta di oggetti dall'alto, emissione di polveri, rumore.

Soggetti esposti: Personale addetto alla manutenzione, utenti struttura.

Area: Intero edificio

Misure di prevenzione: Interruzioni delle forniture idriche per il funzionamento degli impianti di spegnimento antincendio, andranno sempre concordate con i datori di

Lavoro titolari delle attività presenti nell'edificio dove si interviene. Le manovre di erogazione/interruzione saranno eseguite successivamente all'accertamento che le stesse, non generino condizioni di pericolo e/o danni per disservizio.

Fermo restando la verifica costante di tali mezzi di protezione, dal punto di vista della manutenzione ordinaria, non si potranno apportare modifiche se queste non saranno preventivamente autorizzate dagli Uffici competenti.

Non saranno eseguiti interventi di riparazione se non da personale qualificato e non dovranno essere manomessi i sistemi di protezione attiva e passiva delle parti elettriche.

- **Manutenzioni su edifici, aree di pertinenza e attrezzature**

Fattori di rischio: Emissione di rumore, schiacciamento, elettrocuzione, caduta di oggetti dall'alto, cadute per intralci di cavi e/o attrezzature

Soggetti esposti: Personale addetto alla manutenzione, utenti struttura.

Area: Intero edificio ed area esterna di pertinenza

Misure di prevenzione: Le lavorazioni dovranno essere effettuate preferibilmente in orari non coincidenti con quelle degli utilizzatori della sede o del sito e al termine dell'attività occorre venga effettuata un'adeguata rimozione e pulizia da eventuali residui della lavorazione. Qualora nelle zone sottostanti o adiacenti i medesimi interventi sia necessario permettere la sosta o il transito di persone terze, l'esecuzione degli stessi verrà preceduta dalla messa in atto di protezioni delimitazioni e segnaletica richiamante il pericolo.

Tutte le opere provvisorie e le scale necessarie allo svolgimento degli interventi saranno allestite, delimitate ed usate nel rispetto dei criteri di sicurezza vigenti.

- **Rischi da interferenza:** vedi tabella

Rischi generali da interferenze					SCHEDA
I rischi da interferenze indicati sono di ordine generale					
N°	SITUAZIONI DI PERICOLO	RISCHI DA INTERFERENZE	LIVELLO DI RISCHIO	MISURE DA ADOTTARE DA PARTE DELL'IMPRESA APPALTATRICE	MISURE DA ADOTTARE DA PARTE DEL COMMITTENTE
1	<p>Affidamento di lavori a imprese esterne</p> <p><i>Conseguenze: urti, schiacciamenti, scivolamenti, cadute dall'alti, esposizione ad agenti fisici, chimici...</i></p>	<p>Contatto "rischioso" tra il personale del committente e quello dell'appaltatore o tra il personale di imprese diverse che operano nella scuola e/o nelle strade con contratti d'opera differenti.</p>	Moderato	<p>Le imprese nello svolgimento del lavoro e/o servizio devono attenersi scrupolosamente, a tutte le misure di sicurezza previste dalla normativa vigente, alle disposizioni contenute nel presente DUVRI e a quelle indicate nel relativo verbale di cooperazione e coordinamento.</p> <p>Non si potrà iniziare alcuna attività in regime di appalto o subappalto, se non a seguito di avvenuta approvazione del DUVRI e sottoscrizione dell'apposito Verbale di Cooperazione e Coordinamento.</p>	<p>Il Dirigente scolastico/Provincia promuove la cooperazione e il coordinamento effettuando prima dell'inizio dei lavori la riunione di coordinamento.</p> <p>Nel corso dell'incontro il Dirigente scolastico/Provincia provvederà a informare le imprese sulle misure adottare per eliminare i rischi da interferenze.</p> <p>L'attività delle varie imprese e quella scolastica/Provincia dovrà essere organizzata in modo tale da non generare (per quanto possibile) sovrapposizioni né tra le imprese (es. lavori in orari diversi), né tra imprese e personale scolastico/della Provincia (in aree separate).</p>
2	<p>Transito, manovra e sosta di automezzi nelle aree esterne.</p> <p><i>Conseguenze: Impatti tra autoveicoli, investimenti di pedoni.</i></p>	<p>Presenza nelle aree interessate alla circolazione di altri veicoli e di pedoni (personale scolastico, allievi, utenti e personale dell'impresa appaltatrice).</p>	Moderato	<p>Le imprese devono concordare preventivamente con la scuola/Provincia, le modalità di accesso e i percorsi da utilizzare.</p> <p>Nelle aree esterne, durante la manovra o transito con automezzi è obbligatorio procedere lentamente. In particolare nelle operazioni di retromarcia, in assenza di segnalatore acustico è opportuno segnalare la manovra con il clacson.</p> <p>Parcheggiare e/o sostare il veicolo in modo che sia ridotto al minimo l'ingombro della via di transito.</p> <p>In caso di scarsa visibilità accertarsi che l'area sia libera da pedoni anche facendosi aiutare da persona a terra.</p> <p>Prima delle operazioni di carico/scarico assicurarsi che il veicolo sia a motore spento e con freno a mano inserito.</p> <p>E' vietato effettuare le operazioni di scarico e carico in</p>	<p>Il personale scolastico e/o quello della Provincia è tenuto a rispettare i divieti e la segnaletica presente.</p>

Rischi generali da interferenze					SCHEDA
I rischi da interferenze indicati sono di ordine generale					
N°	SITUAZIONI DI PERICOLO	RISCHI DA INTERFERENZE	LIVELLO DI RISCHIO	MISURE DA ADOTTARE DA PARTE DELL'IMPRESA APPALTATRICE	MISURE DA ADOTTARE DA PARTE DEL COMMITTENTE
				<p>prossimità delle uscite dell'edificio scolastico, durante l'ingresso e l'uscita degli allievi. Qualora le suddette operazioni siano già stata iniziate devono essere immediatamente sospese e riprese solo dopo aver avuto esplicita autorizzazione da parte del personale scolastico preposto al controllo delle uscite.</p> <p>E' assolutamente vietato stazionare, anche temporaneamente, in prossimità delle uscite di emergenza o ostruire le stesse con qualsiasi materiale o mezzo.</p>	
3	<p>Circolazione dei pedoni all'esterno della scuola.</p> <p><i>Conseguenze: investimenti, urti</i></p>	<p>Presenza di veicoli in fase di manovra o circolazione.</p> <p>Movimentazione di carichi con mezzi meccanici o manuale</p>	Moderato	<p>Non transitare o sostare dietro autoveicoli in fase di manovra.</p> <p>Qualora sia necessario depositare momentaneamente i carichi all'esterno della scuola in apposita area riservata, appoggiarli su superfici piane verificando che gli stessi siano stabili e sicuri in modo che non si verifichi il loro rovesciamento, scivolamento o rotolamento.</p> <p>Qualora siano impilate scatole o pallets l'altezza raggiunta non deve essere eccessiva e comunque tale da non comportare rischi di rovesciamento o caduta.</p>	<p>Il personale scolastico e/o della Provincia è tenuto a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - non transitare o sostare dietro autoveicoli in fase di manovra. - non transitare o sostare in prossimità di materiali depositati.
4	<p>Accesso alle aree oggetto di lavori.</p> <p><i>Conseguenze: urti, schiacciamenti, scivolamenti, rischio elettrico, esposizione ad agenti fisici.</i></p>	<p>Presenza di personale scolastico, allievi e utenti nelle aree oggetto dei lavori di appalto.</p>	Moderato	<p>L'impresa, laddove le lavorazioni oggetto di appalto lo richiedano, provvede a delimitare/confinare le aree di lavoro e a porre specifica segnaletica informando il referente della scuola e/o della Provincia fornendogli informazioni sui rischi introdotti (es. rischio elettrico, sostanze pericolose, ecc.).</p>	<p>Il personale scolastico/della Provincia è tenuto a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rispettare le delimitazioni e la segnaletica collocata dall'impresa. - non utilizzare le attrezzature di proprietà dell'impresa.
5	Smaltimento rifiuti	Presenza di materiale di rifiuto		E' obbligo dell'impresa provvedere allo smaltimento di tutti i rifiuti delle lavorazioni e forniture di materiali	

Rischi generali da interferenze					SCHEDA
I rischi da interferenze indicati sono di ordine generale					
N°	SITUAZIONI DI PERICOLO	RISCHI DA INTERFERENZE	LIVELLO DI RISCHIO	MISURE DA ADOTTARE DA PARTE DELL'IMPRESA APPALTATRICE	MISURE DA ADOTTARE DA PARTE DEL COMMITTENTE
	<i>Conseguenze: tagli, abrasioni</i>	sul luogo di lavoro		(es. imballaggi). Terminate le operazioni il luogo va lasciato pulito e in ordine. Lo smaltimento di residui e/o sostanze pericolose deve avvenire secondo la normativa vigente.	
6	Emergenza <i>Conseguenze: ustioni, intossicazioni, asfissia</i>	Mancata conoscenza del piano di emergenza e delle relative procedure da parte del personale di imprese esterne.	Moderato	Prima di iniziare l'attività ciascun lavoratore dell'impresa che opera nella scuola/edificio deve prendere visione delle planimetrie esposte nei corridoi ed individuare in modo chiaro i percorsi di emergenza, le vie di uscita ed i presidi antincendio. Deve inoltre conoscere le procedure di emergenza ed il segnale di allarme (evacuazione). Durante un'emergenza i lavoratori dell'impresa si dovranno attenere alle disposizioni impartite dagli addetti della scuola incaricati alla gestione dell'emergenza. Qualora presenti partecipano alle prove di evacuazione.	Il Dirigente scolastico o la Provincia mette a disposizione delle imprese il piano di emergenza, le istruzioni per l'evacuazione e l'indicazione degli addetti alla squadra di emergenza.
7	Emergenza <i>Conseguenze: contusioni, traumi ustioni, intossicazioni, asfissia</i>	Ingombro vie di esodo e rimozione presidi antincendio.	Moderato	Non ingombrare le vie di esodo e i corridoi ma lasciarli sempre liberi in modo da garantire il deflusso delle persone in caso di evacuazione. Non spostare o occultare i mezzi di estinzione e la segnaletica di emergenza che devono sempre essere facilmente raggiungibili e visibili. Qualora per motivi inderogabili sia necessario rendere impraticabili temporaneamente delle vie o uscite di emergenza, informare preventivamente il Servizio di Prevenzione e Protezione della scuola/Provincia affinché siano trovati percorsi alternativi e data comunicazione a tutti gli occupanti delle nuove disposizioni. Solo successivamente e con il consenso scritto del Dirigente scolastico/della Provincia si può	Il Servizio di Prevenzione e Protezione provvede, su richiesta dell'impresa, qualora ricorrano condizioni inderogabili che rendano necessaria la chiusura di una uscita di emergenza o di una via di esodo, ad individuare i percorsi di esodo alternativi e ad informare, sulle nuove procedure, tutti gli occupanti.

Rischi generali da interferenze					SCHEDA
I rischi da interferenze indicati sono di ordine generale					
N°	SITUAZIONI DI PERICOLO	RISCHI DA INTERFERENZE	LIVELLO DI RISCHIO	MISURE DA ADOTTARE DA PARTE DELL'IMPRESA APPALTATRICE	MISURE DA ADOTTARE DA PARTE DEL COMMITTENTE
				<p>provvedere a interdire la via di esodo o uscita di emergenza. Tale condizione deve comunque essere protratta per il minor tempo possibile.</p> <p>Tutto il materiale rimosso (cartelli, segnali, ecc.) deve essere consegnato alla scuola.</p> <p>E' onere dell'impresa porre apposita cartellonistica provvisoria indicante i percorsi di esodo alternativi.</p> <p>I lavoratori dell'impresa, in presenza di situazioni di pericolo, devono immediatamente darne comunicazione agli addetti alla squadra di emergenza della scuola/della Provincia.</p>	
8	<p>Emergenza</p> <p><i>Conseguenze:</i> <i>contusioni, traumi</i> <i>ustioni,</i> <i>intossicazioni,</i> <i>asfissia</i></p>	<p>Mancanza di informazioni su eventuali persone presenti</p>		<p>I lavoratori dell'impresa informano il personale scolastico e/o della Provincia al momento del loro ingresso e della loro uscita, ogni qual volta operano all'interno dell'immobile, e della propria presenza e del piano/zona di lavoro quando operano all'esterno.</p>	
9	<p>Emergenza</p> <p><i>Conseguenze:</i> <i>contusioni, traumi</i> <i>ustioni,</i> <i>intossicazioni,</i> <i>asfissia</i></p>	<p>Assenza impianto di illuminazione di emergenza;</p>		<p>Laddove lo svolgimento delle attività di appalto avvengano fuori dell'orario di lavoro, l'Impresa Appaltatrice dovrà fornire il proprio personale di mezzi telefonici, verificando precedentemente che tali mezzi di comunicazione funzionino correttamente (captazione del segnale)</p> <p>Nel caso invece di svolgimento dell'attività in locali privi di illuminazione d'emergenza o non funzionante, l'Impresa Appaltatrice, dovrà fornire il proprio personale di idonea lampada di illuminazione d'emergenza portatile.</p>	

ULTERIORI MISURE PRESCRITTIVE

- Vie di circolazione

Le vie di circolazione delle strutture devono essere mantenute sgombre da ostacoli. Viene ribadito l'assoluto divieto di impegnare percorsi di esodo ed uscite di sicurezza con materiali ed ostacoli in genere che possano precludere l'eventuale evacuazione dei locali.

- Strutture

Devono essere rispettate le condizioni di carico di progetto (ove inferiori alle usuali caratteristiche di locali di pari destinazione è presente una cartellonistica specifica). Ove la tipologia delle opere richiede, l'Appaltatore dovrà essere informato sulle caratteristiche di portanza delle strutture esistenti. Per eventuali attività che richiedono sollecitazioni prevedibilmente superiori a quelle di progetto, dovranno essere concordate procedure atte a garantire staticamente la portanza delle strutture rispetto ai carichi aggiuntivi previsti.

- Vie di uscita e di emergenza

L'Appaltatore che interverrà negli edifici dovrà prendere preventivamente visione della planimetria dei locali con l'indicazione delle vie di fuga e della localizzazione dei presidi di emergenza comunicando al datore di lavoro interessato ed al servizio di prevenzione e protezione eventuali modifiche temporanee necessarie per lo svolgimento degli interventi.

I corridoi e le vie di fuga 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. L'Appaltatore dovrà preventivamente prendere visione delle posizioni dei presidi di emergenza e della posizione degli interruttori atti a sezionare le alimentazioni idriche elettriche e del gas.

I mezzi di estinzione devono essere sempre facilmente raggiungibili attraverso percorsi che devono rimanere sempre sgombri e liberi.

- Pulizia ed igiene dei locali

La stazione Appaltante in relazione alle proprie attività garantirà adeguate condizioni di pulizia e igiene. L'Appaltatore si impegna a mantenere tali livelli, eliminando tempestivamente ogni forma di sporcizia, deposito e/o non attuando interventi che possano alterare tali condizioni di igiene.

Per i locali strettamente di pertinenza di impianti oggetto dell'appalto è a carico dell'appaltatore il mantenimento di pulizia ed igiene degli stessi. Non dovrà essere lasciato all'interno dei locali dopo averne fatto uso materiali di pulizia, quali alcool o detersivi, contenitori di vernici o simili. Verificare che non siano rimasti materiali ed utensili nelle aree di lavoro alla fine delle attività manutentive.

- Barriere architettoniche/ presenza di ostacoli

L'attuazione degli interventi manutentivi non deve creare barriere architettoniche o ostacoli alla percorrenza dei luoghi; eventualmente segnalare adeguatamente il percorso alternativo e sicuro per gli utenti. Attrezzature e materiali utili e necessari per i lavori dovranno essere collocate in modo tale da non creare inciampo. Il deposito non

dovrà avvenire presso accessi, passaggi, vie di fuga; se ne deve inoltre disporre l'immediata raccolta ed allontanamento al termine delle lavorazioni. Se gli interventi presuppongono l'apertura di botole, cavedi, sottopassaggi, 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.

- **Attività in ambienti sospetti di inquinamento o confinati**

Il datore di lavoro committente individua un proprio rappresentante, in possesso di adeguate competenze in materia di salute e sicurezza sul lavoro, a conoscenza dei rischi presenti nei luoghi in cui si svolgono le attività lavorative, che vigili con funzione di indirizzo e coordinamento, sulle attività svolte dai lavoratori impiegati dalla impresa appaltatrice, per limitare il rischio da interferenza di tali lavorazioni con quelle del personale impiegato dal datore di lavoro committente. Qualsiasi attività lavorativa in ambienti sospetti di inquinamento o confinati, deve essere svolta unicamente da imprese in possesso dei requisiti previsti dalla vigente normativa.

- **Accesso/uso di automezzi**

Se nel corso degli interventi in oggetto dell'appalto, l'Appaltatore dovrà usufruire di automezzi, questi ultimi dovranno accedere ed effettuare movimenti nei piazzali, nelle aree di sosta, autorimesse delle strutture a velocità tali da non risultare di pericolo per gli utenti e per gli altri automezzi. Per interventi da eseguirsi con impiego di mezzi operativi, l'Appaltatore porrà alla massima attenzione affinché nessuno possa entrare, né tantomeno sostare nel raggio di azione della macchina operatrice. La macchina operatrice dovrà essere dotata degli appositi dispositivi sonori e luminosi di segnalazione. L'area di intervento sarà, se possibile, interdetta al transito di persone ed altri mezzi. In tal caso dovranno essere indicati percorsi alternativi.

- **Fiamme libere**

Le attrezzature utilizzate dovranno essere efficienti sotto il profilo della sicurezza ed il prelievo dell'energia elettrica avverrà nel rispetto delle caratteristiche tecniche compatibili con il punto di allaccio. Le attività lavorative necessitanti l'impiego di fiamme libere saranno precedute: dalla verifica sulla presenza di materiali infiammabili in prossimità del punto di intervento, dell'accertamento della salubrità dell'aria all'interno dei vani tecnici a rischio, dalla verifica sulla presenza di un presidio antincendio in prossimità del punto di lavoro, dalla conoscenza da parte del personale della procedura di gestione di emergenza. Comunque, per l'inizio delle lavorazioni con fiamme libere deve essere obbligatoriamente assicurata la presenza di mezzi estinguenti efficienti a portata dell'operatore.

- **Emergenza gas**

Se vi è la percezione della presenza di una fuga di gas occorre disattivare l'alimentazione elettrica chiudere la valvola di intercettazione combustibile e arrieggiare immediatamente il locale, facendo allontanare le persone presenti, evitando azioni che possano dar luogo alla formazione di inneschi.

8. Gestione delle emergenze e pronto soccorso.

Le imprese, al fine di garantire in caso di incendio la sicurezza delle persone presenti nell'immobile, prima di iniziare l'attività, devono prendere visione:

- delle planimetrie affisse nei corridoi dell'edificio, e relative vie di esodo;
- delle norme comportamentali;
- dell'ubicazione dei quadri elettrici di zona prossimi all'area di intervento;
- dell'ubicazione, se necessario, degli interruttori atti a disattivare le alimentazioni idriche e del gas;
- dell'ubicazione dei pulsanti di allarme e del tipo di segnale;
- dell'elenco dei nominativi delle squadre antincendio e primo soccorso della suola e/o struttura.

Le imprese devono inoltre comunicare tempestivamente al referente della scuola/edificio o al sorvegliante stradale, eventuali modifiche temporanee che si rendessero necessarie per l'esecuzione dei lavori in appalto.

8.1 Norme comportamentali generali

E' compito di tutti:

segnalare prontamente ad un addetto della squadra di emergenza della scuola/edificio qualsiasi situazione pericolosa, la presenza di anomalie e la mancanza di attrezzature antincendio;

mantenere sempre liberi i percorsi di esodo;

non fumare;

non manomettere estintori o altri tipi di presidi antincendio;

tenere sempre a mente i percorsi di esodo da utilizzare in caso di emergenza;

non lasciare macchinari e attrezzature incustodite.

In caso di emergenza è necessario:

mantenere la calma;

interrompere ogni tipo di attività;

seguire le disposizioni impartite dagli addetti della squadra antincendio;

non prendere iniziative personali;

segnalare agli addetti all'emergenza la presenza di persone in difficoltà;

non tornare indietro, se non per motivi di estrema necessità e sotto l'autorizzazione del Responsabile dell'emergenza;

raggiungere il punto di raccolta.

8.2 Sistema di allarme

Allo scopo di rendere rapide le comunicazioni interne alla scuola/edificio in occasione di eventuali emergenze che prevedano l'evacuazione dell'edificio è previsto l'utilizzo della campanella o, ove presente, dell'impianto di allarme. Il sistema consentirà di avvisare tutte le persone interessate effettuando in tal modo l'evacuazione con rapidità, eliminando inutili perdite di tempo. Per le emergenze dove non necessita l'evacuazione di tutto il complesso ma solo di zone ristrette in prossimità del pericolo, verrà utilizzato l'allarme a voce. Le modalità di evacuazione sono decise dal Coordinatore delle emergenze (es. evacuazione di un solo piano o parte di edificio, evacuazione a fasi successive piano 2, piano 1, ecc). Il segnale di evacuazione diramato normalmente dal Coordinatore delle emergenze può essere diffuso in casi di pericolo grave e imminente, da un qualsiasi componente della squadra di emergenza o dal personale scolastico presente.

8.2.1 Cessato allarme

Rappresenta la fine dello stato di emergenza. Viene diramato a voce dal Coordinatore delle emergenze quando le condizioni di sicurezza all'interno della scuola sono state ripristinate. Il ritorno al posto di lavoro può avvenire solo se esplicitamente autorizzati.

8.3 Procedure di emergenza

Chiunque rinvenga un pericolo deve:

allontanare le persone (allievi, personale scolastico, utenti, lavoratori di imprese, ecc.) che si trovano in prossimità del pericolo dandone allarme a voce, o con sistema porta a porta;
adoperandosi in collaborazione con il personale di piano alla sua eliminazione comunicando al termine il "CESSATO ALLARME" (è assolutamente vietato prendere iniziative di alcun genere che possano compromettere la propria e la altrui incolumità);
comunicare, qualora non si sia in grado di affrontare il pericolo, tramite personale di piano, a voce, lo stato di allarme a tutti i componenti la squadra di emergenza ed eventualmente, in caso di pericolo grave, a tutti i presenti, azionando l'allarme;
raggiungere il punto di raccolta esterno stabilito.

Ricevutane comunicazione o udito l'allarme acustico ogni lavoratore deve:

interrompere le attività;
mettere in sicurezza le attrezzature o apparecchiature utilizzate; accertare col responsabile della evacuazione di ciascun piano, che le vie di fuga siano sgombre, seguendo le indicazioni dello stesso nel caso si debbano trovare delle vie alternative;
raggiungere il punto di raccolta.

7.4 Procedura di gestione infortunio o emergenza sanitaria

In caso di infortunio di un lavoratore è necessario:

avvisare il Coordinatore dell'emergenza e l'addetto al primo soccorso della scuola/edificio e/o Provincia;

soccorrere il lavoratore utilizzando presidi e attrezzature rese disponibili e per le quali si è addestrati;
mettere in sicurezza macchinari e attrezzature in uso;
avvisare in accordo con l'addetto al primo soccorso della scuola gli enti esterni se necessario e attendere l'arrivo dei soccorsi.

ONERI DELLA SICUREZZA

n. Prog.	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	Importo annuo
1	GESTIONE TECNICA (escluso servizio centralino)	€ 400,00
2	SERVIZIO DI CENTRALINO	€ 100,00
2	GESTIONE INFORMATICA	€ 100,00
3	MANUTENZIONE EDILIZIA (importo stimato, verrà quantificato a misura in base ai lavori effettuati)	€ 11.100,00
4	GESTIONI SPECIALI	€ 3.600,00
5	GESTIONE CORPI ILLUMINANTI	€ 1.200,00
6	SEVIZIO DI SPALATURA NEVE	€ 300,00
7	SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELVERDE	€ 500,00
8	SERVIZIO ENERGIA TERMICA	€ 10.000,00
9	CONDUZIONE CALORE	€ 730,00
10	CONDUZIONE IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO E CLIMATIZZAZIONE ESTIVA	€ 620,00
11	REPERIBILITA'	€ 100,00
12	SERVIZIO ENERGIA ELETTRICA	€ 1.500,00
		€ 30.250,00

GESTIONE TECNICA (escluso servizio di centralino)

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	8	€ 50,00	€ 400,00
Importo parziale:						€ 400,00

GESTIONE INFORMATICA – SERVIZIO DI CENTRALINO

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	2	€ 50,00	€ 100,00
Importo parziale:						€ 100,00

MANUTENZIONE EDILIZIA

Num. Ord.	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Tariffa						
Misure di protezione collettive						
18.12.01.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di ponteggio tubolare in acciaio, esterno di facciata o interno, per altezze superiori a m 4 e fino a m 20, conforme alle norme di sicurezza vigenti, eventuale messa a terra, completo di piani di lavoro e protezione esterna con rete plasticata e mantovana, compresi montaggio e smontaggio nonché il nolo per tutta la durata dei lavori. Il prezzo è a metro quadrato in proiezione verticale di facciata: per i primi 30 giorni lavorativi a) di impiego	mq	100	€ 10,17	€ 1.017,00
b		sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	mq	100	€ 0,86	€ 86,00
18.12.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensione in pianta 1,2x2 m , compreso trasporto, montaggio e smontaggio con quota max del piano di lavoro a mt 3,00: nolo per un mese lavorativo	cad	3	€ 46,05	€ 138,15
b		sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	cad	3	€ 6,75	€ 20,25
18.12.13.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di parapetto in legno costituito da corrimano, corrente intermedio e fermapiedi con corrimano collocato all'altezza di m 1 dal piano di calpestio, tavola fermapiedi alta cm 40 aderente al piano di camminamento e montanti ogni cm 50: per il primo mese lavorativo	ml	50	€ 12,21	€ 610,50
b		sovrapprezzo per ogni mese lavorativo successivo	ml	50	€ 0,59	€ 29,50
18.12.16.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di piattaforme aeree a caldo compresa la fornitura nella navicella di energia elettrica, aria ed acqua in pressione: fino a 21 mt di altezza	giorno	10	€ 409,50	€ 4.095,00
18.12.10	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Tettoia per protezione zona di lavoro realizzata con elementi tubolari di ponteggio, con copertura in lamiera zincata con nervatura ondulata o grecata; montaggio, smontaggio e nolo per un mese lavorativo	mq	16	€ 5,68	€ 90,88

18.04.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Impianto di terra per piccolo cantiere (6 KW) apparecchi utilizzati ipotizzati: betoniera, argano elettrico, sega circolare ed apparecchi portatili con idoneo ldn costituito da conduttore in terra in rame isolato direttamente interrato da mm2 16 e picchetti in acciaio zincato da almeno m 1,5.	cad	2	€ 170,00	€ 340,00
18.01.02.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Utilizzo di box prefabbricato di dimensioni 240 x 270 x 240 con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente centrale (spessore 40 mm); pavimento in legno idrofugo rivestito in PVC, completo di impianto elettrico e di messa a terra, accessori vari, posato a terra su travi in legno, attrezzata con servizi igienico-sanitari dotato di WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler ed accessori, compresa manutenzione e pulizia. a) 240 x 270 x 240 - per i primi 30 giorni lavorativi	cad	1	€ 193,80	€ 193,80
b		b) 240 x 270 x 240 - Ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi a sub a)	cad	1	€ 35,70	€ 35,70
57.05.10.a	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Utilizzo di wc chimico di dimensioni non inferiori a 1,2x1,2x2,2 m, costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire la praticabilità del servizio in ogni stagione; completo di impianto elettrico e di messa a terra, posato a terra su travi in legno o adeguato sottofondo, dotato di WC, lavabo, boiler ed accessori, compresi manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e lo smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile	cad	1	€ 160,00	€ 160,00
b		per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	1	€ 110,00	€ 110,00
18.03.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: di kg 9	cad	5	€ 15,81	€ 79,05
18.03.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).	cad	2	€ 88,74	€ 177,48

57.25.025	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Rilevatore portatile per la presenza di gas e sostanze nocive, ogni 30 giorni di utilizzo	cad	1	€ 40,80	€ 40,80
18.02.03	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Fornitura e posa in opera di recinzione realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 mm, infissi nel terreno a distanza di 1 m, compreso il montaggio in opera, la successiva rimozione a lavori ultimati e gli eventuali ripristini che si rendessero necessari	mq	200	€ 4,79	€ 958,00
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	5	€ 5,31	€ 26,55
57.40.025	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Fornitura e posa in opera di cartello luminescente indicante le segnalazioni di sicurezza di cantiere, montato su supporto in plastica, conforme alle normative di cui al D.Lgs. n° 493/96 e s.m.i., da posizionare secondo le indicazioni di progetto mediante opportuno sistema di fissaggio, fino alle dimensioni di 50x50 cm con indicazione di scritte e/o pittogrammi per indicazioni da segnalare (estintore, ecc.). Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	5	€ 25,00	€ 125,00
18.02.06	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Delimitazione di percorso pedonale, con altezza fino a 2 m a protezione aree di transito, ecc. costituito da ferri tondi di 20 mm infissi nel terreno, da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore non inferiore a 2,50 cm, elemento di chiusura in rete plastificata di colore arancione. Costo per l'intera durata dei lavori.	ml	150	€ 9,38	€ 1.407,00
18.10.02	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di 6 m³. Nolo per un mese lavorativo	cad	1	€ 10,20	€ 10,20
57.70.015	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Canale di scarico macerie costituito da elementi infilabili di lunghezza 1,5 m , legati con catene al ponteggio o alla struttura, compreso montaggio e smontaggio. Nolo per un mese lavorativo.	ml	10	€ 11,70	€ 117,00
18.05.05	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Cartello in plastica (dimensioni 200x150 cm) – Fornitura e posa per la durata del cantiere.	cad	2	€ 61,20	€ 122,40
NP3		Scala dritta ad elementi innestati con pioli antisdrucchiolo, in profilati di lega di alluminio altezza 4-5,90 mt: utilizzo mensile	cad	5	€ 7,00	€ 35,00

NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	5	€ 50,00	€ 250,00
NP4		Sfasamento spaziale delle fasi di lavoro nei casi in vengono assegnate più lavorazioni a imprese diverse. Per tale circostanza occorre prevedere l'onere giornaliero per fermo attrezzature, fermo personale, spostamento di macchine ed attrezzature. Misurato al giorno e all'unità, al fine di garantire meglio la sicurezza dei lavoratori.	ora	10	€ 22,00	€ 220,00
Misure di protezione individuali						
18.11.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Casco di sicurezza per protezione capo. Fornitura per ogni mese di utilizzo	cad	11	€ 3,57	€ 39,27
18.11.02.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Imbracci e sistemi di trattenuta: attrezzatura completa anticaduta costituita da: imbracatura di sicurezza composta da cintura, cosciali e bretelle; dotata di: cordino di trattenuta e posizionamento completo di accessori, n. 2 corde anticaduta (o doppia corda); ognuna munita di dissipatore di energia e connettore unidirezionale per l'aggancio rapido della fune ad elementi strutturali metallici; compreso casco protettivo regolabile. Per mese (2 mesi)	cad	2	€ 25,50	€ 51,00
18.11.3.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Giubbino con maniche ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti. Conforme alla norma CE EN 340 e UNI-EN 471 classe 3.	cad	5	€ 20,40	€ 102,00
18.11.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: Inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura 100 pezzi	cad	4	€ 17,03	€ 68,12
18.11.04.d	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: cuffie auricolari, per ogni mese di lavoro	cad	10	€ 1,43	€ 14,30
18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	130	€ 0,97	€ 126,00

18.11.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per protezione degli occhi: occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Fornitura (durata sei mesi)	cad	20	€ 9,79	€ 195,80
D.01.04.30	CAMERA DI COMMERCIO RE - 2015	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1^ categoria): in cotone	paio	25	€ 0,33	€ 8,25
Importo parziale:						€ 11.100,00

Nota: l'importo degli oneri della sicurezza della manutenzione edilizia è indicativo, esso sarà quantificato a misura in base ai lavori effettivamente realizzati

GESTIONI SPECIALI:

impianti elevatori, impianti di sicurezza, attrezzature antincendio, impianti fotovoltaici e solari ecc..

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
18.12.01.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di ponteggio tubolare in acciaio, esterno di facciata o interno, per altezze superiori a m 4 e fino a m 20, conforme alle norme di sicurezza vigenti, eventuale messa a terra, completo di piani di lavoro e protezione esterna con rete plasticata e mantovana, compresi montaggio e smontaggio nonché il nolo per tutta la durata dei lavori. Il prezzo è a metro quadrato in proiezione verticale di facciata: per i primi 30 giorni lavorativi di impiego	mq	30	€ 10,17	€ 305,10
b		sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	mq	20	€ 0,86	€ 17,20
18.12.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensione in pianta 1,2x2 m , compreso trasporto, montaggio e smontaggio con quota max del piano di lavoro a mt 3,00: nolo per un mese lavorativo	cad	2	€ 46,05	€ 92,10
b		sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	cad	2	€ 6,75	€ 13,50
18.12.16.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di piattaforme aeree a caldo compresa la fornitura nella navicella di energia elettrica, aria ed acqua in pressione: fino a 21 mt di altezza	giorno	1	€ 409,50	€ 409,50

18.03.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: di kg 9	cad	2	€ 15,81	€ 31,62
18.03.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).	cad	2	€ 88,74	€ 177,48
57.25.025	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Rilevatore portatile per la presenza di gas e sostanze nocive, ogni 30 giorni di utilizzo	cad	6	€ 40,80	€ 244,80
18.02.03	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Fornitura e posa in opera di recinzione realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 mm, infissi nel terreno a distanza di 1 m, compreso il montaggio in opera, la successiva rimozione a lavori ultimati e gli eventuali ripristini che si rendessero necessari	mq	30	€ 4,79	€ 143,70
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delimitazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	3	€ 5,29	€ 15,87
57.40.025	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Fornitura e posa in opera di cartello luminescente indicante le segnalazioni di sicurezza di cantiere, montato su supporto in plastica, conforme alle normative di cui al D.Lgs. n° 493/96 e s.m.i., da posizionare secondo le indicazioni di progetto mediante opportuno sistema di fissaggio, fino alle dimensioni di 50x50 cm con indicazione di scritte e/o pittogrammi per indicazioni da segnalare (estintore, ecc.). Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	10	€ 25,00	€ 250,00
18.02.06	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Delimitazione di percorso pedonale, con altezza fino a 2 m a protezione aree di transito, ecc. costituito da ferri tondi di 20 mm infissi nel terreno, da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore non inferiore a 2,50 cm, elemento di chiusura in rete plastificata di colore arancione. Costo per l'intera durata dei lavori.	ml	100	€ 9,38	€ 938,00

NP3		Scala dritta ad elementi innestati con pioli antisdrucchiolo, in profilati di lega di alluminio altezza 4-5,90 mt: utilizzo mensile	cad	3	€ 7,00	€ 21,00
NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	10	€ 50,00	€ 500,00
NP4		Sfasamento spaziale delle fasi di lavoro nei casi in vengono assegnate più lavorazioni a imprese diverse. Per tale circostanza occorre prevedere l'onere giornaliero per fermo attrezzature, fermo personale, spostamento di macchine ed attrezzature. Misurato al giorno e all'unità, al fine di garantire meglio la sicurezza dei lavoratori.	ora	4	€ 22,00	€ 88,00
Misure di protezione individuali						
18.11.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Casco di sicurezza per protezione capo. Fornitura per ogni mese di utilizzo	cad	7	€ 3,57	€ 24,99
18.11.02.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Imbrachi e sistemi di trattenuta: attrezzatura completa anticaduta costituita da: imbracatura di sicurezza composta da cintura, cosciali e bretelle; dotata di: cordino di trattenuta e posizionamento completo di accessori, n. 2 corde anticaduta (o doppia corda); ognuna munita di dissipatore di energia e connettore unidirezionale per l'aggancio rapido della fune ad elementi strutturali metallici; compreso casco protettivo regolabile. Per mese	cad	2	€ 25,50	€ 51,00
18.11.3.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Giubbino con maniche ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti. Conforme alla norma CE EN 340 e UNI-EN 471 classe 3.	cad	3	€ 20,40	€ 61,20
18.11.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: Inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura 100 pezzi	cad	2	€ 17,03	€ 34,06
18.11.04.d	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2009	DPI per abbattimento rumore: cuffie auricolari, per ogni mese di lavoro	cad	10	€ 1,43	€ 14,30
18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	20	€ 0,97	€ 19,40

18.11.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per protezione degli occhi: occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Fornitura	cad	15	€ 9,79	€ 146,85
D.01.04.30	CAMERA DI COMMERCIO RE - 2015	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1^ categoria): in cotone	paio	1	€ 0,33	€ 0,33
Importo parziale:						€ 3.600,00

GESTIONE CORPI ILLUMINANTI

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
18.12.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensione in pianta 1,2x2 m , compreso trasporto, montaggio e smontaggio con quota max del piano di lavoro a mt 3,00: nolo per un mese lavorativo	cad	3	€ 46,05	€ 138,15
18.12.16.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di piattaforme aeree a caldo compresa la fornitura nella navicella di energia elettrica, aria ed acqua in pressione: fino a 21 mt di altezza	giorno	1	€ 409,50	€ 409,50
18.03.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: di kg 9	cad	2	€ 15,81	€ 31,62
18.03.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).	cad	1	€ 88,74	€ 88,74
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	3	€ 5,29	€ 15,87

18.02.06	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Delimitazione di percorso pedonale, con altezza fino a 2 m a protezione aree di transito, ecc. costituito da ferri tondi di 20 mm infissi nel terreno, da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore non inferiore a 2,50 cm, elemento di chiusura in rete plastificata di colore arancione. Costo per l'intera durata dei lavori.	ml	15	€ 9,38	€ 140,70
NP3		Scala dritta ad elementi innestati con pioli antisdrucchiolo, in profilati di lega di alluminio altezza 4-5,90 mt: utilizzo mensile	cad	3	7	€ 21,00
NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	2	€ 50,00	€ 100,00
Misure di protezione individuali						
18.11.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Casco di sicurezza per protezione capo. Fornitura per ogni mese di utilizzo	cad	7	€ 3,57	€ 24,96
18.11.02.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Imbrachi e sistemi di trattenuta: attrezzatura completa anticaduta costituita da: imbracatura di sicurezza composta da cintura, cosciali e bretelle; dotata di: cordino di trattenuta e posizionamento completo di accessori, n. 2 corde anticaduta (o doppia corda); ognuna munita di dissipatore di energia e connettore unidirezionale per l'aggancio rapido della fune ad elementi strutturali metallici; compreso casco protettivo regolabile. Per mese	cad	2	€ 25,50	€ 51,00
18.11.3	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Giubbotto con maniche ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti. Conforme alla norma CE EN 340 e UNI-EN 471 classe 3.	cad	2	€ 20,40	€ 40,80
18.11.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: Inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura 100 pezzi	cad	1	€ 17,03	€ 17,03
18.11.04.d	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2009	DPI per abbattimento rumore: cuffie auricolari, per ogni mese di lavoro (per 12 mesi)	cad	5	€ 17,16	€ 85,78

18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	4	€ 0,97	€ 3,86
18.11.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per protezione degli occhi: occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Fornitura (durata sei mesi)	cad	3	€ 9,79	€ 29,36
D.01.04.30	CAMERA DI COMMERCIO RE - 2015	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1^ categoria): in cotone	paio	5	€ 0,33	€ 1,65
Importo parziale:						€ 1.200,00

SERVIZIO DI SPALATURA NEVE

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	7	€ 5,29	€ 37,03
NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	4	€ 50,00	€ 200,00
Misure di protezione individuali						
18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	2	€ 0,97	€ 1,93
18.11.3.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Giubbotto con maniche ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti. Conforme alla norma CE EN 340 e UNI-EN 471 classe 3.	cad	3	€ 20,35	€ 61,04
Importo parziale:						€ 300,00

SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEL VERDE

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delimitazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	15	€ 5,29	€ 79,35
18.02.06	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Delimitazione di percorso pedonale, con altezza fino a 2 m a protezione aree di transito, ecc. costituito da ferri tondi di 20 mm infissi nel terreno, da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore non inferiore a 2,50 cm, elemento di chiusura in rete plastificata di colore arancione. Costo per l'intera durata dei lavori.	ml	10	€ 9,38	€ 93,80
NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	3	€ 50,00	€ 150,00
Misure di protezione individuali						
18.11.3	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Giubbotto con maniche ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti. Conforme alla norma CE EN 340 e UNI-EN 471 classe 3.	cad	2	€ 20,40	€ 40,80
18.11.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: Inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura 100 pezzi	cad	1	€ 17,03	€ 17,03
18.11.04.d	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2009	DPI per abbattimento rumore: cuffie auricolari, per ogni mese di lavoro (per 12 mesi)	cad	5	€ 17,16	€ 85,78
18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	3	€ 0,97	€ 2,90

18.11.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per protezione degli occhi: occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Fornitura (durata sei mesi)	cad	3	€ 9,79	€ 29,36
D.01.04.30	CAMERA DI COMMERCIO RE - 2015	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1^ categoria): in cotone	paio	3	€ 0,33	€ 0,99
Importo parziale:						€ 500,00

SERVIZIO ENERGIA TERMICA

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
18.12.01.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di ponteggio tubolare in acciaio, esterno di facciata o interno, per altezze superiori a m 4 e fino a m 20, conforme alle norme di sicurezza vigenti, eventuale messa a terra, completo di piani di lavoro e protezione esterna con rete plasticata e mantovana, compresi montaggio e smontaggio nonché il nolo per tutta la durata dei lavori. Il prezzo è a metro quadrato in proiezione verticale di facciata: per i primi 30 giorni lavorativi a) di impiego	mq	100	€ 10,17	€ 1.017,00
b		sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	mq	100	€ 0,86	€ 86,00
18.12.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensione in pianta 1,2x2 m , compreso trasporto, montaggio e smontaggio con quota max del piano di lavoro a mt 3,00: nolo per un mese lavorativo	cad	3	€ 46,05	€ 138,15
b		sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	cad	3	€ 6,75	€ 20,25
18.12.13.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di parapetto in legno costituito da corrimano, corrente intermedio e fermapiiedi con corrimano collocato all'altezza di m 1 dal piano di calpestio, tavola fermapiiedi alta cm 40 aderente al piano di camminamento e montanti ogni cm 50: per il primo mese lavorativo	ml	50	€ 12,21	€ 610,50
b		sovrapprezzo per ogni mese lavorativo successivo	ml	50	€ 0,59	€ 29,50

18.12.16.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di piattaforme aeree a caldo compresa la fornitura nella navicella di energia elettrica, aria ed acqua in pressione: fino a 21 mt di altezza	giorno	5	€ 409,50	€ 2.047,50
18.12.10	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Tettoia per protezione zona di lavoro realizzata con elementi tubolari di ponteggio, con copertura in lamiera zincata con nervatura ondulata o grecata; montaggio, smontaggio e nolo per un mese lavorativo (3 mesi)	mq	16	€ 17,04	€ 272,64
18.04.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Impianto di terra per piccolo cantiere (6 KW) apparecchi utilizzati ipotizzati: betoniera, argano elettrico, sega circolare ed apparecchi portatili con idoneo ldn costituito da conduttore in terra in rame isolato direttamente interrato da mm2 16 e picchetti in acciaio zincato da almeno m 1,5.	cad	2	€ 170,00	€ 340,00
18.03.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: di kg 9	cad	6	€ 15,81	€ 94,86
18.03.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).	cad	2	€ 88,74	€ 177,48
57.25.025	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Rilevatore portatile per la presenza di gas e sostanze nocive, ogni 30 giorni di utilizzo.	cad	3	€ 40,80	€ 122,40
18.02.03	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Fornitura e posa in opera di recinzione realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 mm, infissi nel terreno a distanza di 1 m, compreso il montaggio in opera, la successiva rimozione a lavori ultimati e gli eventuali ripristini che si rendessero necessari	mq	300	€ 4,79	€ 1.437,00
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da: 10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	10	€ 5,31	€ 53,10
57.40.025	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Fornitura e posa in opera di cartello luminescente indicante le segnalazioni di sicurezza di cantiere, montato su supporto in plastica, conforme alle normative di cui al D.Lgs. n° 493/96 e s.m.i.,	cad	3	€ 25,00	€ 75,00

		da posizionare secondo le indicazioni di progetto mediante opportuno sistema di fissaggio, fino alle dimensioni di 50x50 cm con indicazione di scritte e/o pittogrammi per indicazioni da segnalare (estintore, ecc.). Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
18.02.06	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Delimitazione di percorso pedonale, con altezza fino a 2 m a protezione aree di transito, ecc. costituito da ferri tondi di 20 mm infissi nel terreno, da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore non inferiore a 2,50 cm, elemento di chiusura in rete plastificata di colore arancione. Costo per l'intera durata dei lavori.	ml	200	€ 9,38	€ 1.876,00
18.10.02	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di 6 m³. Nolo per un mese	cad	1	€ 10,20	€ 10,20
57.70.015	Difesa del suolo, servizi tecnici e autorità di bacino - 2017	Canale di scarico macerie costituito da elementi infilabili di lunghezza 1,5 m , legati con catene al ponteggio o alla struttura, compreso montaggio e smontaggio. Nolo per un mese lavorativo.	ml	10	€ 11,70	€ 117,00
18.05.05	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Cartello in plastica (dimensioni 200x150 cm) – Fornitura e posa per la durata del cantiere.	cad	2	€ 61,20	€ 122,40
NP3		Scala dritta ad elementi innestati con pioli antisdrucchiolo, in profilati di lega di alluminio altezza 4-5,90 mt: utilizzo mensile	cad	5	€ 42,15	€ 210,75
NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	6	€ 50,00	€ 300,00
NP4		Sfasamento spaziale delle fasi di lavoro nei casi in vengono assegnate più lavorazioni a imprese diverse. Per tale circostanza occorre prevedere l'onere giornaliero per fermo attrezzature, fermo personale, spostamento di macchine ed attrezzature. Misurato al giorno e all'unità, al fine di garantire meglio la sicurezza dei lavoratori.	ora	10	€ 22,00	€ 220,00
Misure di protezione individuali						

18.11.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Casco di sicurezza per protezione capo. Fornitura per ogni mese di utilizzo	cad	10	€ 3,57	€ 35,70
18.11.02.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Imbrachi e sistemi di trattenuta: attrezzatura completa anticaduta costituita da: imbracatura di sicurezza composta da cintura, cosciali e bretelle; dotata di: cordino di trattenuta e posizionamento completo di accessori, n. 2 corde anticaduta (o doppia corda); ognuna munita di dissipatore di energia e connettore unidirezionale per l'aggancio rapido della fune ad elementi strutturali metallici; compreso casco protettivo regolabile. Per mese	cad	3	€ 25,50	€ 76,50
18.11.03.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Giubbotto con maniche ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti. Conforme alla norma CE EN 340 e UNI-EN 471 classe 3	cad	5	€ 20,40	€ 102,00
18.11.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: Inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura 100 pezzi	cad	6	€ 17,03	€ 102,18
18.11.04.d	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: cuffie auricolari, per ogni mese di lavoro	cad	8	€ 1,43	€ 11,44
18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	100	€ 0,97	€ 97,00
18.11.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per protezione degli occhi: occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Fornitura (durata sei mesi)	cad	20	€ 9,79	€ 195,80
D.01.04.30	CAMERA DI COMMERCIO RE - 2015	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1^ categoria): in cotone	paio	5	€ 0,33	€ 1,65
Importo parziale:						€ 10.000,00

CONDUZIONE CALORE

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
18.12.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensione in pianta 1,2x2 m , compreso trasporto, montaggio e smontaggio con quota max del piano di lavoro a mt 3,00: nolo per un mese lavorativo	cad	4	€ 46,05	€ 184,20
b		Sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	cad	4	€ 6,75	€ 27,00
18.03.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: di kg 9	cad	2	€ 15,81	€ 31,62
18.03.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).	cad	1	€ 88,74	€ 88,74
18.02.03	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Fornitura e posa in opera di recinzione realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 mm, infissi nel terreno a distanza di 1 m, compreso il montaggio in opera, la successiva rimozione a lavori ultimati e gli eventuali ripristini che si rendessero necessari	mq	30	€ 4,79	€ 143,70
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	10	€ 5,31	€ 53,10
NP3		Scala dritta ad elementi innestati con pioli antisdrucchiolo, in profilati di lega di alluminio altezza 4-5,90 mt: utilizzo mensile	cad	1	€ 7,00	€ 7,00
Misure di protezione individuali						

18.11.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Casco di sicurezza per protezione capo. Fornitura per ogni mese di utilizzo	cad	5	€ 3,57	€ 17,85
18.11.02.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Imbrachi e sistemi di trattenuta: attrezzatura completa anticaduta costituita da: imbracatura di sicurezza composta da cintura, cosciali e bretelle; dotata di: cordino di trattenuta e posizionamento completo di accessori, n. 2 corde anticaduta (o doppia corda); ognuna munita di dissipatore di energia e connettore unidirezionale per l'aggancio rapido della fune ad elementi strutturali metallici; compreso casco protettivo regolabile. Per mese	cad	1	€ 25,50	€ 25,50
18.11.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: Inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura 100 pezzi	cad	1	€ 17,03	€ 17,03
18.11.04.d	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: cuffie auricolari, per ogni mese di lavoro	cad	10	€ 1,43	€ 14,30
18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	19	€ 0,97	€ 18,43
18.11.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per protezione degli occhi: occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Fornitura (durata sei mesi)	cad	10	€ 9,79	€ 97,90
D.01.04.30	CAMERA DI COMMERCIO RE - 2015	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1^ categoria): in cotone	paio	11	€ 0,33	€ 3,63
Importo parziale:						€ 730,00

CONDUZIONE IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO E CLIMATIZZAZIONE ESTIVA

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
18.12.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensione in pianta 1,2x2 m , compreso trasporto, montaggio e smontaggio con quota max del piano di lavoro a mt 3,00: nolo per un mese lavorativo	cad	4	€ 46,05	€ 184,22
b		Sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	cad	4	€ 6,75	€ 27,02

18.03.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: di kg 9	cad	2	€ 15,81	€ 31,62
18.03.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).	cad	1	€ 88,74	€ 88,74
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	10	€ 5,29	€ 52,94
NP3		Scala dritta ad elementi innestati con pioli antisdrucchiolo, in profilati di lega di alluminio altezza 4-5,90 mt: utilizzo mensile	cad	1	€ 7,00	€ 7,00
Misure di protezione individuali						
18.11.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Casco di sicurezza per protezione capo. Fornitura per ogni mese di utilizzo	cad	5	€ 3,57	€ 17,85
18.11.02.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Imbrachi e sistemi di trattenuta: attrezzatura completa anticaduta costituita da: imbracatura di sicurezza composta da cintura, cosciali e bretelle; dotata di: cordino di trattenuta e posizionamento completo di accessori, n. 2 corde anticaduta (o doppia corda); ognuna munita di dissipatore di energia e connettore unidirezionale per l'aggancio rapido della fune ad elementi strutturali metallici; compreso casco protettivo regolabile. Per mese	cad	2	€ 25,50	€ 51,00
18.11.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: Inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura 100 pezzi	cad	2	€ 17,03	€ 34,06
18.11.04.d	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: cuffie auricolari, per ogni mese di lavoro	cad	10	€ 1,43	€ 14,32
18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	10	€ 0,97	€ 9,70

18.11.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per protezione degli occhi: occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Fornitura (durata sei mesi)	cad	10	€ 9,79	€ 97,90
D.01.04.30	CAMERA DI COMMERCIO RE - 2015	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1^ categoria): in cotone	paio	11	€ 0,33	€ 3,63
Importo parziale:						€ 620,00

REPERIBILITA'

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
NP1		Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	2	€ 50,00	€ 100,00
Importo parziale:						€ 100,00

SERVIZIO ENERGIA ELETTRICA

Num. Ord. Tariffa	Prezziario	Descrizione dei lavori	UM	Quantità	Prezzo	Totale
Misure di protezione collettive						
18.12.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensione in pianta 1,2x2 m , compreso trasporto, montaggio e smontaggio con quota max del piano di lavoro a mt 3,00: nolo per un mese lavorativo	cad	1	€ 46,05	€ 46,05
b		Sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione	cad	1	€ 6,75	€ 6,75

18.03.04.b	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: di kg 9	cad	1	€ 15,81	€ 15,81
18.03.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).	cad	1	€ 88,74	€ 88,74
18.12.16.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Nolo di piattaforme aeree a caldo compresa la fornitura nella navicella di energia elettrica, aria ed acqua in pressione: fino a 21 mt di altezza	giorno	3	€ 409,50	€ 1.228,50
NP2		Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delimitazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da: 10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso)	cad	10	€ 5,29	€ 52,90
NP3		Scala dritta ad elementi innestati con pioli antisdrucchiolo, in profilati di lega di alluminio altezza 4-5,90 mt: utilizzo mensile	cad	1	€ 7,00	€ 7,00
Misure di protezione individuali						
18.11.01	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Casco di sicurezza per protezione capo. Fornitura per ogni mese di utilizzo	cad	1	€ 3,57	€ 3,57
18.11.02.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	Imbracci e sistemi di trattenuta: attrezzatura completa anticaduta costituita da: imbracatura di sicurezza composta da cintura, cosciali e bretelle; dotata di: cordino di trattenuta e posizionamento completo di accessori, n. 2 corde anticaduta (o doppia corda); ognuna munita di dissipatore di energia e connettore unidirezionale per l'aggancio rapido della fune ad elementi strutturali metallici; compreso casco protettivo regolabile. Per mese	cad	1	€ 25,50	€ 25,50
18.11.04.d	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per abbattimento rumore: cuffie auricolari, per ogni mese di lavoro	cad	2	€ 1,43	€ 2,85
18.11.05.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per vie respiratorie: Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine. Classe FFP1. Fornitura	cad	13	€ 0,97	€ 12,55

18.11.06.a	PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO.PP. - 2015	DPI per protezione degli occhi: occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Fornitura (durata sei mesi)	cad	1	€ 9,79	€ 9,79
Importo parziale:						€ 1.500,00



**SERVIZI INTEGRATI E MANUTENTIVI
PER LA GESTIONE DEL PATRIMONIO PROVINCIALE**

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA
(D.U.V.R.I.)**

Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.mi.

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

RIUNIONE DI COORDINAMENTO E PROMOZIONE DELLA SICUREZZA

Luogo:

PARTECIPANTI	FUNZIONE	ENTE/DITTA

I summenzionati partecipanti con la scorta dei documenti di appalto, del D.U.V.R.I. e del Piano di Emergenza ed evacuazione della struttura oggetto della presente riunione,

DICHIARANO

- Di aver eseguito, un sopralluogo presso l'immobile/gli immobili e relative aree pertinenziali (se presenti) ove si svolgeranno gli adempimenti relativi all'appalto dei servizi integrati e manutentivi per la gestione del patrimonio provinciale affidato a _____

- Di aver visionato tutti luoghi, gli impianti e le attrezzature interessati dal servizio in oggetto;
- di aver visionato tutti i documenti di appalto, il D.U.V.R.I., il documento di valutazione dei rischi e il Piano di Emergenza ed Evacuazione della o delle strutture e di essere stati informati, pertanto, su rischi specifici riguardanti la protezione e prevenzione degli infortuni, nonché sulle norme per l'igiene e sicurezza di cui al D.Lgs 81/2008 e s.m.i.;
- di adoperarsi, nello spirito di fattiva collaborazione senza pregiudizio alcuno della piena autonomia organizzativa e gestionale, a far rispettare quanto previsto nel D.U.V.R.I., nel Piano di Emergenza ed Evacuazione e nelle vigenti normative in materia di prevenzione infortuni ed igiene sul lavoro, con particolare attenzione ai rischi valutati nei documenti sopracitati e/o quelli eventualmente evidenziati in sede di sopralluogo, segnalando immediatamente all'Amministrazione Provinciale le eventuali condizioni di pericolo di cui vengono a conoscenza, sospendendo temporaneamente i lavori fino alla rimozione delle cause che hanno generato il rischio.

La Ditta Appaltatrice **DICHIARA**, inoltre di impegnarsi ad informare e formare il proprio personale e ogni eventuale subappaltatore (e/o subcontrattista) impiegato nel Servizio affinché:

- rispetti scrupolosamente quanto previsto nei documenti di appalto, nel D.U.V.R.I., nel Piano di Emergenza ed Evacuazione della struttura e le vigenti normative in materia di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro e ponga particolare attenzione ai rischi valutati nei documenti sopracitati e/o a quelli eventualmente evidenziati in sede di sopralluogo;
- negli spostamenti segua i percorsi all'uopo predisposti, evitando assolutamente di ingombrarli con materiali o attrezzature;
- non lasci attrezzature e/o materiali potenzialmente fonte di pericolo in luoghi di transito;
- non abbandoni attrezzi e/o materiali in posizione di equilibrio instabile o, qualora ciò fosse indispensabile, ne segnali la presenza avvertendo tempestivamente l'Amministrazione Provinciale per gli altri provvedimenti del caso;
- non usi abusivamente attrezzature e/o materiali non di propria proprietà;
- rispetti la segnaletica di sicurezza e si adegui al piano di emergenza ed evacuazione in caso di pericolo;
- utilizzi costantemente i DPI che si rendono necessari in base ai rischi presenti;
- non rimuova o modifichi di propria iniziativa o modifichi di propria iniziativa i dispositivi di sicurezza, segnalazione e controllo predisposti all'interno dell'edificio;
- non compia di propria iniziativa operazioni o manovre che non siano di competenza ovvero che possano compromettere la sicurezza delle altre persone presenti nell'edificio;
- segnali immediatamente all'Amministrazione Provinciale le eventuali condizioni di pericolo di cui vengono a conoscenza sospendendo temporaneamente i lavori fino alla rimozione delle cause di rischio;
- non accenda fuochi di nessun tipo all'interno dell'edificio.

Ulteriori rischi valutati in sede di sopralluogo e problematiche emerse e/o segnalate:

- A).....
- B).....
- C).....
- D).....

Linee comportamentali e misure da adottare in base alle decisioni assunte:

- A).....

.....
.....
B).....

.....
.....
.....
.....
.....
.....

C).....
.....
.....
.....
.....
.....

D).....
.....
.....
.....
.....
.....

I presenti accettano quanto convenuto e preso atto che non occorre nessun ulteriore chiarimento, la riunione di cooperazione e coordinamento viene chiusa.

Letto, sottoscritto e approvato.

Firme dei partecipanti:

PARTECIPANTI:	FIRMA: