

DIREZIONE SERVIZI CIVICI SETTORE CIMITERI

SOSTITUIZIONE VETRI NEL CIMITERO ANGELI DI SAMPIERDARENA **ANNO 2023**

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI DEL LUOGO DI LAVORO

(art. 26 comma 1 lettera b D.Lgs. nº 81/2008)

MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE

(Art. 26 comma 3 del D.Lgs. n° 81/2008)

Genova, lì	
Responsabile Gestione del Contratto / R.U.P (Ing. Irma Fassone)	Direttore/Datore di Lavoro della Direzione Committente (dott.ssa Fernanda Gollo)

Nella seguente scheda sono indicati i soggetti che cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto:

INDICAZIONE DEL RUOLO	Nominativo	RECAPITO TELEFONICO E INDIRIZZO SEDE
Direttore/Datore di Lavoro della Direzione Committente (con riferimento all'art. 26 del D.Lgs.n° 81/2008)	Dott.ssa Fernanda Gollo	Corso Torino, 11 – 16129 Genova Tel. 0105576873 fax 0105576802
Direzione/U.O./Settore Committente (DIREZIONE RICHIEDENTE come definita nella Delibera G.C. n°877 del 04.06.98)	Direzione Servizi Civici – Settore Cimiteri	Corso Torino, 11 – 16129 Genova Tel. 0105576873 fax 0105576802
Responsabile Gestione del Contratto/ R.U.P. (come definito nella Delibera G.C. n°877 del 04.06.98)	Ing. Irma Fassone	Corso Torino, 11 – 16129 Genova Tel. 0105576843 fax 0105576802
Rappresentante del Comune presso la sede di svolgimento del lavoro (designato dal Direttore/Datore di Lavoro Direzione Committente come definito nella Delibera G. C. n°877 del 04.06.98,art. 9 e non solo)	Geom. Paolo Crovetto	Corso Torino 11 – 16129 Genova Tel. 0105576918 / cell. 3355699142
Responsabile del S.P.P. Comune di Genova (D.Lgs.n° 81/2008)	Per. Ind. Alberto Costa	rsppge@nier.it cell. 3318445274
Medico Competente Comune di Genova (D.Lgs.n° 81/2008)	Dott. Fabio Pampaloni	Via Garibaldi,9, Palazzo Albini, 5° piano
Rappresentante del Cantiere, presso la sede di svolgimento del lavoro, designato dall'Appaltatore o Fornitore		
Medico Competente designato dall'Appaltatore o Fornitore		

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

Documento Unico Valutazione Rischi Interferenze negli Appalti di Lavori, Servizi, Forniture			ALLEGATO DUVRI
	Formture		
ex Ar	t.26/D.Lgs.n° 81/2008		

Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto di:

SERVIZI SOSTITUIZIONE VETRI NEL CIMITERO ANGELI DI SAMPIERDARENA - ANNO 2022

DURATA DEL CONTRATTO: PRESTAZIONI DA ESEGUIRSI ENTRO 60 GIORNI DALLA DATA DELL'ORDINE

Le attività oggetto del relativo contratto dovranno essere eseguite presso	SEDE	INDIRIZZO
1)	Cimitero ANGELI DI SAMPIERDARENA	Via alla Porta degli Angeli

sono stati individuati i seguenti fattori di interferenza e di rischio specifico (indicare con la crocetta):	INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI E DI INTERFERENZA		SI	NO
1	ESECUZIONE ALL'INTE	RNO DEL LUOGO DI LAVORO	X	
2	ESECUZIONE ALL'ESTE	RNO DEL LUOGO DI LAVORO		X
3	ALLESTIMENTO DI UN'AREA DELIMITATA	ALL'INTERNO DELLA SEDE		x
	(Deposito materiali, per lavorazioni, ecc.)	ALL'ESTERNO DELLA SEDE		X

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

Documento Unico Valutazione Rischi Interferenze negli Appalti di Lavori, Servizi, Forniture

ex Art.26/D.Lgs.n° 81/2008

5	ESECUZIONE DI ATTIVITÀ LAVORATIVE	DURANTE l'orario di lavoro dei Civici Dipendenti e/o Lavoratori che prestano attività per la C. A. DURANTE l'orario di lavoro dei Civici Dipendenti e/o Lavoratori che prestano attività per la C.A., con presenza dei Cittadini Utenti	X	
	LAVORATIVE	In orario diverso di lavoro dei Civici Dipendenti e/o Lavoratori che prestano attività per la C. A.	X	
6	PREVISTA COMPR	ESENZA ATTIVITÀ CON ALTRI LAVORATORI	X	
7	PREVISTO LAVOR	O NOTTURNO		X
8	PREVISTA CHIUSU	JRA DI PERCORSI O DI PARTI DI EDIFICI		X
9	GLI INTERVENTI COMPORTANO RIDUZIONE TEMPORANEA DELL'ACCESSIBILITA' ALLE PERSONE DIVERSAMENTE ABILI			X
10	PREVISTO UTILIZZO DI ATTREZZATURE / MACCHINARI PROPRI			
11	PREVISTO UTILIZZO DI AUTOMEZZI PROPRI			
12	PREVISTO UTILIZZO DI FIAMME LIBERE			X
13	PREVISTO UTILIZZO E/O TRASPORTO DI LIQUIDI INFIAMMABILI /COMBUSTIBILI			X
14	PREVISTO UTILIZZO SOSTANZE CHIMICHE			X
15	PREVISTO RISCHIO BIOLOGICO		X	
16	PREVISTI INTERVENTI EDILI (MURATURA, TINTEGGIATURA, ECC.)			х
17	PREVISTA PRODUZIONE DI POLVERI E/O PROIEZIONE DI SCHEGGE			X

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

Documento Unico Valutazione Rischi Interferenze negli Appalti di Lavori, Servizi, Forniture

ALLEGATO DUVRI

ex Art.26/D.Lgs.n° 81/2008

18	PREVISTA ATTIVITÀ DI SOSTITUZIONE VETRI INFRANTI	x	
19	RISCHIO SCIVOLAMENTI SUPERFICI TRANSITO (PAVIMENTI, SCALE).	X	
20	PREVISTO MOVIMENTO MEZZI	X	
21	PREVISTA MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI		x
22	PREVISTA MOVIMENTAZIONE E SOLLEVAMENTO DI CARICHI CON USO DI ATTREZZATURE DI LAVORO MOBILI, SEMOVENTI O NON SEMOVENTI		X
23	PRESENTE RISCHIO DI CADUTA DALL'ALTO	x	
24	PRESENTE RISCHIO DI CADUTA DI MATERIALI DALL'ALTO	X	
25	PREVISTA EMISSIONE DI RUMORE		x
26	PREVISTA EFFETTUAZIONE DI CAMPIONAMENTI STRUMENTALI IN AMBIENTE LAVORATIVO (MICROCLIMA, POLVERI, ECC.)		X
27	ESECUZIONE DI ATTIVITÀ CHE PREVEDONO MONTAGGIO, UTILIZZO, SMONTAGGIO DI PONTEGGI (IN LEGNO; IN METALLO: PTP, PTG, SU RUOTE, TRABATTELLO, ECC.)	x	
28	ESISTONO SPAZI DEDICATI AL CARICO / SCARICO DEI MATERIALI NECESSARI ALLO SVOLGIMENTO DELL'APPALTO		X
29	ESISTONO PERCORSI DEDICATI PER IL TRASPORTO DI MATERIALI ATTI ALLO SVOLGIMENTO DELL'APPALTO		X
30	L'EDIFICIO/AREA OVE SI INTERVIENE È SOGGETTO A CERTIFICATO PREVENZIONE INCENDI (C.P.I.)		X

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

Documento Unico Valutazione Rischi Interferenze negli Appalti di Lavori, Servizi, ALLEGATO DUVRI

ex Art.26/D.Lgs.n° 81/2008

31	L'EDIFICIO/AREA È DOTATO DI				X
		IMPIAN AUTON			X
32	PREVISTA TEMPORANEA DISATT DI EMERGENZA	IVAZIO	IVAZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE		X
			Energia Elettrica		X
33	PREVISTE INTERRUZIONI NELLA FORNITURA DI		Acqua		X
			Gas		X
			Rete Telefonica &Trasmissione Dati		X
			Rilevazione e Rivelazione Fumi		X
			Allarme Incendio		X
34	PREVISTA TEMPORANEA DISATTIVAZIONE DI SISTEMI ANTINCENDIO		Rete Idrica Idranti		X
			Rete Idrica Naspi		X
			Sistemi Spegnimento Gas Inerte		X
			Sistemi Spegnimento Sprinkler		X
35	PREVISTA INTERRUZIONE IMPIAN		Riscaldamento		X
			Raffrescamento/ Condizionamento		X

Documento Unico Valutazione Rischi Interferenze negli Appalti di Lavori, Servizi, ALLEGATO DUVRI Forniture

ex Art.26/D.Lgs.n° 81/2008

36	PREVISTA TEMPORANEA DISATTIVAZIONE IMPIANTO ANTINTRUSIONE		X
37	I LAVORATORI DELLA DITTA INCARICATA UTILIZZERANNO I SERVIZI IGIENICI DEL LUOGO DI LAVORO		X
38	I LAVORATORI DELLA DITTA INCARICATA AVRANNO A LORO DISPOSIZIONE SPAZI QUALI DEPOSITI / SPOGLIATOI E SERVIZI IGIENICI IN VIA ESCLUSIVA		X
39	ESISTONO ELEMENTI DI PREGIO DELL'EDIFICIO DA TUTELARE NEL CORSO DELLO SVOLGIMENTO DELL'APPALTO	X	
40	ESISTONO ELEMENTI DI PREGIO NELL'EDIFICIO (ARREDI, OPERE D'ARTE, ECC.) DA TUTELARE NEL CORSO DELLO SVOLGIMENTO DELL'APPALTO	X	
41	PREVISTA MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI COSTITUITI DA OPERE D'ARTE (ARREDI, STATUE, QUADRI, ECC.)		X
42	PREVISTA POSSIBILE INTERFERENZA CON ATTIVITA' CIMITERIALI SVOLTE DA ADDETTI DEL CIMITERO	X	
43	PREVISTA POSSIBILE INTERFERENZA CON OPERATORI ESTERNI (MARMISTI, COOPERATIVE, ALTRI) CHE OPERANO SU SEPOLTURE DEL CIMITERO	X	
44	PREVISTA POSSIBILE INTERFERENZA CON ATTIVITA' DI CANTIERI PER MANUTENZIONE STRUTTURE ED IMPIANTI CIMITERIALI	X	
45	PREVISTO POSSIBILE CONTATTO CON SUPERFICI TAGLIENTI, PARTI METALLICHE ARRUGINITE, ELEMENTI LIGNEI ACCUMINATI	X	

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

Documento Unico Valutazione Rischi Interferenze negli Appalti di Lavori, Servizi, Forniture		ALLEGA	ro duvri
	ex Art.26/D.Lgs.n° 81/2008		
46	PREVISTA ATTIVITA' IN QUOTA IN CONDIZIONI DI LAVORO PARTICOLARI		
	CON RISCHIO DI ESPOSIZIONE A POSTURE DISAGIATE E POSSIBILI	X	
	CONTATTI/URTI CON SUPERFICI VARIE IN UN CONTESTO LAVORATIVO		
	COSTRETTO E/O DI CRITICA ACCESSIBILITA' IN RELAZIONE ALLE		

	CON RISCHIO DI ESPOSIZIONE A POSTURE DISAGIATE E POSSIBILI	X	
	CONTATTI/URTI CON SUPERFICI VARIE IN UN CONTESTO LAVORATIVO		
	COSTRETTO E/O DI CRITICA ACCESSIBILITA' IN RELAZIONE ALLE		
	MANSIONI DA SVOLGERE		
45	Nell'ambito di applicazione del titolo X del D.Lgs. 81/08 ed al fine di gestire la situazione correlata alla diffusione del nuovo coronavirus COVID-19, il Datore di Lavoro Committente ha predisposto specifico DVR per effettuare una analisi di rischio per la salute e sicurezza dei propri lavoratori, al fine anche di individuare tutte le misure idonee atte a ridurre l'eventuale esposizione a rischio. A seguito della valutazione, per i cui criteri si rimanda al documento specifico, si è	X	
	valutata una MODERATA PROBABILITÀ DI DIFFUSIONE DEL CONTAGIO.		
	In tale scenario il Datore di Lavoro ritiene, al minimo, di adottare le seguenti		
	misure di prevenzione e protezione: - informazione a tutti i lavoratori in merito al rischio;		
	- obbligatorio l'uso della mascherina in tutti luoghi al chiuso e all'aperto;		
	- interdizione ai luoghi di lavoro al personale che dovesse manifestare febbre		
	superiore ai 37,5°, tosse, raffreddore, mal di gola, congestione nasale;		
	- allontanamento immediato dal lavoro di qualunque lavoratore manifesti		
	sintomi ascrivibili a quelli del coronavirus e interdizione per lo stesso al		
	rientro al lavoro fino ad accertata negatività rispetto al virus o a completa guarigione;		
	- disposizione di obbligo per i lavoratori che hanno fatto recente ingresso in		
	Italia da zone a rischio epidemiologico, come identificate		
	dall'Organizzazione Mondiale della Sanità, di comunicare tale circostanza al Dipartimento di Prevenzione dell'Azienda Sanitaria competente per		
	territorio (indirizzo e nº telefonico);		
	- dotazione di dispenser distributori di igienizzante alcoolico per le mani;		
	- fornitura, a tutti i lavoratori, di maschere facciali filtranti di categoria FFP2 o FFP3, marchiate EN 149;		
	- dotazione di disinfettanti per superfici a base alcoolica e panni di carta usa		
	e getta.		
	e genia.	í l	

Nel suddetto ambiente di lavoro a seguito dei rischi individuati, vengono impartite le seguenti ulteriori disposizioni a tutela della sicurezza:

L'ATTIVITA' SARA' SEMPRE ESEGUITA IN ATTINENZA A NORME COMPORTAMENTALI COMPATIBILI CON LE ESIGENZE DI SALVAGUARDIA DELLA PUBBLICA INCOLUMITA' E DEGLI OPERATORI TUTTI.

IN PARTICOLARI ZONE E CONDIZIONI OPERATIVE POTRANNO/DOVRANNO ESSERE INTERCLUSE ALL'ACCESSO LE AREE DI INTERVENTO ANCHE CON SEMPLICE NASTRO SEGNALETICO E CARTELLI:



Inoltre viene prescritto, per tutti i luoghi di lavoro, quanto segue:

- Somme de la normativa che disciplina il complesso delle procedure di scelta del contraente negli appalti e nelle forniture prevedendo di applicare sempre compiutamente i principi contenuti nel D.Lgs.n° 81/2008.
- 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. Tale obbligo grava anche in capo ai lavoratori autonomi che esercitano direttamente la propria attività nel medesimo luogo di lavoro, i quali sono tenuti a provvedervi per proprio conto

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

- ⇒ È VIETATO FUMARE
- ⇒ È vietato portare sul luogo di lavoro e utilizzare attrezzature e sostanze non espressamente autorizzate dal Rappresentante del Comune presso la sede ove si svolge il lavoro
- ⇒ Le attrezzature comunque devono essere conformi alle norme in vigore e le sostanze e i preparati (miscele) devono essere accompagnate dalle relative schede di sicurezza aggiornate
- ⇒ È necessario coordinare la propria attività con il Rappresentante del Comune della Sede/i ove si svolge il lavoro per:
 - normale attività
 - comportamento in caso di emergenza e evacuazione in caso di percezione di un potenziale pericolo avvertire immediatamente gli addetti all'emergenza.

Nell'ambiente di lavoro sono inoltre adottate le seguenti misure di prevenzione e protezione e di emergenza:

• gli estintori presenti presso gli edifici posti all'interno della sede cimiteriale sono segnalati da idonea segnaletica di sicurezza con cartelli installati in numero e posizione adeguata.

La sicurezza di un ambiente di lavoro è data dall'insieme delle condizioni relative all'incolumità degli utenti, alla difesa e alla prevenzione di danni in dipendenza di fattori accidentali. In ogni luogo di lavoro, dopo aver adottato tutte le misure necessarie alla prevenzione, è indispensabile garantire la sicurezza e l'incolumità degli operatori anche nel caso un incidente avesse comunque a verificarsi.

In sede di redazione degli elaborati relativi alla tipologia di prestazione di lavori (non compresi nel campo di applicazione del exD.Lgs.n°494/96 s.m.i.), Servizi e Forniture e comunque prima dell'avvio della procedura di affidamento a terzi, il **Datore di Lavoro** / **Direttore Direzione Committente/Responsabile Gestione del Contratto/R.U.P.** supportato dal Servizio di Prevenzione e Protezione e, ove del caso, dal Medico Competente, dovrà redigere <u>il presente documento</u> (ALLEGATO DUVRI-1) il quale <u>andrà a costituire un allegato al contratto, ai sensi dell'art.26 del D.Lgs.° 81/2008.</u>

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

A tal fine qui di seguito si presenta un elenco non esaustivo delle principali misure da adottare per ridurre i rischi dovuti alle interferenze intervenendo nei luoghi di lavoro del Comune di Genova:

COORDINAMENTO DELLE FASI LAVORATIVE

Si stabilisce che non potrà essere iniziata alcuna operazione d'attività in regime di appalto o subappalto, da parte dell'Impresa Appaltatrice/Lavoratore Autonomo, se non a seguito di avvenuta firma, da parte del Rappresentante del Comune presso la/e Sede/i di svolgimento del lavoro, designato ed incaricato dal Direttore/Datore di Lavoro Direzione Committente (come definito nella Delibera G.C.n°877 del 04.06.98,art.9 e non solo), per il coordinamento dei lavori affidati in appalto dell'apposito Verbale di Cooperazione e Coordinamento (ai sensi dell'art. 26 comma 2,lettera b D.Lgs.n°81/2008) e sopralluogo congiunto (ai sensi degli artt. Art. 2.1 e 2.2 del Capitolato di Sicurezza Delibera G.C.n°877 del 04.06.98) (ALLEGATO 2), che sarà indicato dall'Amministrazione a conclusione della Gara.

Si stabilisce inoltre che eventuali inosservanze delle procedure di sicurezza che possano dar luogo ad un pericolo grave ed immediato, daranno il diritto al **Rappresentante** del Comune designato ed incaricato dal *Datore di Lavoro /Direttore Direzione Committente*, di interrompere immediatamente i lavori.

Si stabilisce inoltre che il **Rappresentante del Comune** presso la/e Sede/i ed il **Rappresentante** del Cantiere presso la sede di svolgimento del lavoro, *designato dall'Appaltatore o Fornitore* per il Coordinamento degli stessi lavori affidati in appalto, potranno interromperli, qualora ritenessero, nel prosieguo delle attività, che le medesime, anche per sopraggiunte nuove interferenze, non fossero più da considerarsi sicure;

¬ VIE DI FUGA E USCITE DI SICUREZZA

Le vie di fuga in generale devono essere mantenute costantemente in condizioni tali a 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.

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

L'impresa che attua i lavori o fornisce il servizio dovrà preventivamente prendere visione della distribuzione della aree e della posizione dei presidi di emergenza.

I mezzi di estinzione (ove presenti) siano sempre facilmente raggiungibili attraverso percorsi che devono sempre rimanere sgombri e liberi.

Ogni lavorazione o svolgimento di servizio deve prevedere: un pianificato smaltimento presso discariche autorizzate; procedure corrette per la rimozione di residui e rifiuti nei tempi tecnici strettamente necessari; la delimitazione e segnalazione delle aree per il deposito temporaneo; il contenimento degli impatti visivi e della produzione di cattivi odori.

Occorre siano definite le procedure di allarme ed informazione dei Responsabili dell'Impresa in caso di emissioni accidentali in atmosfera, nelle acque, nel terreno.

I Responsabili delle Sedi, nell'ambito delle quale si svolgono lavorazioni continuative con presenza di cantieri temporanei, devono essere informati circa il recapito dei Responsabili dell'Impresa appaltatrice per il verificarsi di problematiche o situazioni di emergenza connesse con la presenza del cantiere stesso.

BARRIERE ARCHITETTONICHE / PRESENZA DI OSTACOLI

Attrezzature e materiali di cantiere dovranno essere collocate in modo tale da non poter costituire 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.

¬ RISCHIO CADUTA MATERIALI DALL'ALTO

Per gli interventi eseguiti in quota si deve provvedere alla segregazione, quindi al divieto di passare o sostare sotto tali postazioni.

Qualora si utilizzassero dei trabattelli per gli interventi manutentivi bisogna che tali attrezzature siano conformi alle norme UNI EN 1004 e al D.lgs 81/2008 e s.m.i

Qualora nelle zone sottostanti i medesimi interventi sia necessario permettere la sosta ed 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 provvisionali e le scale necessarie allo svolgimento degli interventi saranno allestite, delimitate ed usate nel rispetto dei criteri di sicurezza vigenti.

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

¬ PROIEZIONE DI SCHEGGE

Occorre pianificare le operazioni necessarie a prevenire un simile evento, delimitando e segnalando l'area di influenza. Ciò deve avvenire attraverso la predisposizione di delimitazioni, segregazioni ed opportuna segnaletica di sicurezza.

¬ ACCESSO DEGLI AUTOMEZZI, MEZZI ALIMENTATI A GPL E MACCHINE OPERATRICI

Gli automezzi della Ditta dovranno accedere ed effettuare movimenti nei cortili, nelle aree di sosta, autorimesse etc. delle sedi di lavoro a velocità tale da non risultare di pericolo per le persone presenti o gli altri automezzi.



Per interventi da eseguirsi con impiego di mezzi operativi, la Ditta esecutrice porrà la massima attenzione (prima, durante e dopo le manovre) affinché nessuno possa entrare, né tantomeno sostare nel raggio d'azione della macchina operatrice.

Qualora l'operatore, anche negli spostamenti, dovesse avere problemi di visibilità sarà aiutato da un secondo operatore munito di appositi D.P.I. ad alta visibilità.

L'area di intervento sarà comunque interdetta al transito di persone e altri mezzi. Dovranno essere indicati i percorsi alternativi per i pedoni e per i mezzi.

	Servizio Prevenzione e Protezione	
SOS	TITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

APPARECCHI ELETTRICI, COLLEGAMENTI ALLA RETE ELETTRICA, INTERVENTI SUGLI IMPIANTI ELETTRICI DELLE SEDI COMUNALI

Non applicabile

INTERRUZIONE ALLA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA, GAS E ACQUA.

Non applicabile

- ACQUISTI E FORNITURE DA INSTALLARE NELL'AMBITO DEI LUOGHI DI LAVORO DEL COMUNE DI GENOVA

L'acquisto di attrezzature, macchine, apparecchiature, utensili, arredi, sostanze, l'uso di energie, deve essere fatto tenendo conto delle misure generali di tutela (art.15, D.Lgs.n° 81/2008), richiedendo esplicitamente al costruttore/fornitore, a seconda del genere di fornitura, la marcatura CE e la dichiarazione di conformità alle norme vigenti in materia di sicurezza e prevenzione e compatibilità elettromagnetica (con esplicito riferimento al D.Lgs.n° 81/2008), le schede di sicurezza e cautele nell'utilizzo. Tale documentazione deve essere mantenuta a disposizione del competente Servizio di Prevenzione e Protezione aziendale e degli organi di controllo.

L'ubicazione e le caratteristiche di apparecchiature, materiali e sostanze deve essere compatibile con i locali ove questi saranno posizionati.

Per eventuali prodotti chimici presenti dovrà essere richiesta alle Ditte fornitrici la Scheda di Sicurezza chimico-tossicologica e Scheda Tecnica che, in forma comprensibile, dovrà essere a disposizione dei lavoratori. Non è ammesso l'acquisto e la presenza di sostanze chimiche se sprovviste di tali schede.

¬ SOVRACCARICHI

Non applicabile

¬ SUPERFICI BAGNATE NEI LUOGHI DI LAVORO

L'impresa esecutrice deve segnalare, attraverso specifica segnaletica, le superfici di transito che dovessero risultare bagnate e quindi a rischio scivolamento sia per i civici lavoratori che per il pubblico utente dei Civici Uffici.

– EMERGENZA ALLAGAMENTO

In caso di allagamento di locali, accertarsi che la presenza di alimentazione elettrica agli impianti non pregiudichi l'incolumità delle persone eventualmente presenti. Se tale evento può costituire rischio elettrico (elettrocuzione), occorre:

- intervenire sull'interruttore generale di piano disattivando l'alimentazione, previa assicurazione del mantenimento di una visibilità minima necessaria per l'esodo delle persone e per le operazioni di emergenza;
- fare intervenire, secondo le procedure presenti nella sede, la squadra di manutenzione idraulica ed informando gli interessati all'evento.
- accertarsi se vi sono presenti sostanze (solide, liquide, gassose) che, in presenza di acqua, possano dare origine a reazioni pericolose per l'incolumità dei presenti; in tal caso, dare la precedenza all'allontanamento di tali sostanze.

POLVERI E FIBRE DERIVANTI DA LAVORAZIONI

Nel caso che un'attività lavorativa preveda lo svilupparsi di polveri, si opererà con massima cautela installando aspiratori o segregando gli spazi con teli / barriere. Tali attività saranno programmate e – salvo cause di forza maggiore (in tal caso devono essere prese misure atte a informare e tutelare le persone presenti) – svolte in assenza di terzi sul luogo di lavoro. Dovrà essere effettuata la necessaria informazione al fine di evitare disagi a soggetti asmatici o allergici eventualmente presenti.

Per lavorazioni, in orari non coincidenti con quelli dei dipendenti della sede, che lascino negli ambienti di lavoro residui di polveri o altro, occorre, comunque, che sia effettuata un'adeguata rimozione e pulizia prima dell'inizio dell'attività dei lavoratori dipendenti comunali.

¬ SVILUPPO FUMI, GAS DERIVANTI DA LAVORAZIONI

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

Non applicabile

¬ EMERGENZA

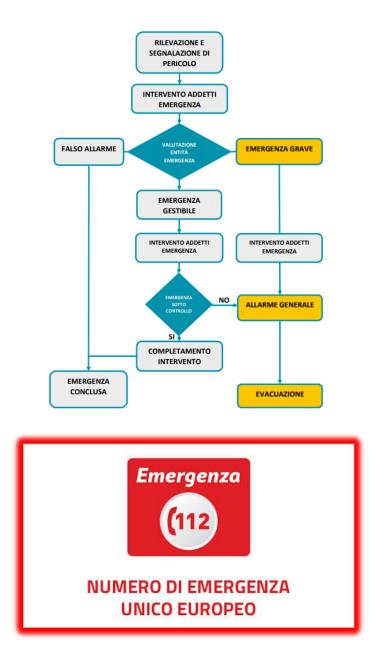
Ogni Impresa operante deve attenersi alle presenti linee guida e predisporre la propria struttura per la gestione delle emergenze.

È necessario che il Direttore/Datore di Lavoro Direzione Committente o il Delegato Rappresentante del Comune presso la sede assicurino:

- la predisposizione di mezzi estinguenti,
- le istruzioni per l'evacuazione,
- l'indicazione ed il recapito dei membri componenti la squadra di emergenza comunale (addetti all'emergenza).

L'argomento assume particolare rilievo quando nei luoghi sono presenti impianti tecnologici a rischio.

Lo schema grafico di seguito riportato riassume le procedure generali in funzione della gravità dell'emergenza:



19 di 23

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

VERBALE DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO (e SOPRALLUOGO CONGIUNTO)

A seguito di questo scambio di informazioni per l'attuazione degli interventi di protezione e prevenzione dai rischi e per la individuazione delle possibili interferenze dovrà essere redatto un "VERBALE DI COOPERAZIONE COORDINAMENTO e SOPRALLUOGO CONGIUNTO" [ALLEGATO 2] tra il Rappresentante del Comune e il Rappresentante del Cantiere, designato dall'Appaltatore o Fornitore, presso la sede di svolgimento del lavoro,

Genova, lì		
Responsabile Gestione del Contratto/ R.U.P (dott.ssa Fernanda Gollo)	Direttore/Datore di Lavoro della Direzione Committente (dott.ssa Fernanda Gollo)	

ALLEGATO 2

COMUNE DI GENOVA

VERBALE DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO

(art. 26 comma 2, lettera b D.Lgs.n° 81/2008) e/o

SOPRALLUOGO CONGIUNTO

(artt.2.1e 2.2 del Capitolato di Sicurezza Delibera G.C. n°877 del 04.06.98)

DIREZIONE SERVIZI CIVICI SETTORE CIMITERI

Codice Modello	DVRUI_SPP/2
Data Emissione Modello	
Revisione	1
Pagine n°	1 di 2

Verbale di Cooperazione e Coordinamento/Sopralluogo Congiunto per la comunicazione dei rischi ai sensi dell' art. 2.1 e del Capitolato d'Appalto allegato alla Deliberazione G.C. n° 877 del 04.06.98. Presso la Sede: cimitero Angeli di Sampierdarena. Via alla Porta degli Angeli.

	ologia	`	Impresa	Indirizzo
(Appalto Ser	vizio/Fornitur	a)		
Sostituzione cimitero Sampierdarer	vetri Angeli na	nel di		Via:

Sono convenuti in data:	
-------------------------	--

- > Il Rappresentante del Comune in loco, (designato dal Direttore/Datore di Lavoro Direzione Committente), Geom. Paolo Crovetto
- Il Rappresentante del Cantiere dell'Impresa in loco, Sig.

allo scopo di una reciproca informazione sui rischi e sui pericoli connessi all'attività di cui all'Appalto e di quelli derivanti dalle attività lavorative svolte nell'ambiente di lavoro, nonché alle reciproche interferenze

In relazione a quanto sopra premesso, anche in esito a sopralluogo, si evidenzia e comunica quanto segue: Rischi connessi all'ambiente di lavoro e delle attività svolte dal

Rischi connessi alle lavorazioni (appaltatore).

tra le due attività precedenti.

Segue 5

ALLEGATO 2

COMUNE DI GENOVA	

VERBALE DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO

(art. 26 comma 2, lettera b D.Lgs.n° 81/2008) **e/o**

SOPRALLUOGO CONGIUNTO

(artt.2.1e 2.2 del Capitolato di Sicurezza Delibera G.C. n°877 del 04.06.98)

DIREZIONE SERVIZI CIVICI SETTORE CIMITERI

Codice Modello	DVRUI_SPP/2
Data Emissione Modello	
Revisione	1
Pagine n°	2 di 2

Rischi connessi all'uso di particolari attrezzature, macchine, impianti, sostanze, ecc. (appaltatore)

Servizio Prevenzione e Protezione	
SOSTITUZIONE VETRI ANGELI - 2022-allegato DUVRI-1_rev1docx	DOC_221107

Rischi da contagio Sars-CoV-2 – contatto con superfici potenzialmente infette, contatto interpersonale di varia natura all'interno delle aree cimiteriali.

In relazione a quanto sopra riportato si concorda di adottare le seguenti misure di prevenzione delimitazione area di intervento e segnalazione con cartelli dell'attività in corso, uso DPI adeguati alle esigenze operative ed all'utilizzo di attrezzature/sostanze, coordinamento con altre attività interne al cimitero, immediata rimozione materiale di risulta sui percorsi e riordino, disponibilità di cassetta di pronto soccorso presso tutti gli operatori impiegati a cura dell'appaltatore. Saranno quindi limitati i contatti con gli addetti cimiteriali e con i vari soggetti frequentatori dei cimiteri, non disponibili locali per spogliatoio o servizio igienico ad uso esclusivo. Attenzione particolare nell'evitare i contatti con il feretro presente entro il loculo da tamponatre.

Il presente verbale, compilato e firmato in triplice copia, viene consegnato alle ore del giorno nelle mani di	
Responsabile Gestione del Contratto/R.U.P. del Comune di	
Genova	
Il Direttore/Datore di Lavoro della Direzione Committente	
Rappresentante del Comune in loco	
Responsabile del S.P.P. del Comune di Genova	
Rappresentante del Cantiere dell'Impresa in loco	
Responsabile del S.P.P. dell'Impresa	