



COMUNE DI PECETTO TORINESE

CAP 10020 - PROVINCIA DI TORINO

Sede Municipale di via Umberto I n.3 - Tel. 0118609218/9 - Fax 0118609073

Partita IVA 02085860019 - C.F. 90002610013

e-mail: manutenzioni@comune.pecetto.to.it – sito: www.comune.pecetto.to.it

AREA VIGILANZA, POLIZIA AMMINISTRATIVA E MANUTENZIONI

**PROCEDURA APERTA GESTITA MEDIANTE RDO SUL MEPA
PER L’AFFIDAMENTO (AI SENSI DELL’ART. 95, COMMA 3 –
LETTERA B) DEL D.LGS. N. 50/2016) DEL SERVIZIO DI
GESTIONE, MANUTENZIONE E CUSTODIA DEL CIVICO
CIMITERO PER GLI ANNI 2023 – 2024 – 2025.**

(C.I.G. 9417346FC0)

**D.U.V.R.I. – DOCUMENTO UNICO DI INDIVIDUAZIONE DEI
RISCHI E MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE
INTERFERENZE (Artt. 26 comma 3, 5 D. Lgs. 9 Aprile 2008, n. 81)**

PREMESSA

Il presente documento di valutazione contiene le principali informazioni/prescrizioni in materia di sicurezza per fornire all’impresa appaltatrice o ai lavoratori autonomi dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell’ambiente in cui destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività in ottemperanza all’art. 26, comma 1, lettera b, D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81;

- Secondo tale articolo al comma 3: *“Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione e il coordinamento elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento è allegato al contratto di appalto o d’opera. Le disposizioni del presente comma non si applicano ai rischi specifici propri dell’attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi”*;
- Secondo la Determinazione n. 3 del 5 marzo 2008 dell’Autorità per la vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture “Sicurezza nell’esecuzione degli appalti relativi a servizi e forniture. Predisposizione del documento unico di valutazione dei rischi (D.U.V.R.I.) e determinazione dei costi della sicurezza” (G.U. n. 64 del 15/03/20018): *“...Deve, inoltre, essere sottolineato che la valutazione dei rischi da interferenze, in particolare negli edifici quali, a titolo esemplificativo, ospedali e scuole, deve avvenire con riferimento non solo al personale interno ad ai lavoratori delle imprese appaltatrici, ma anche agli utenti che a vario titolo possono essere presenti presso la struttura stessa quali degenti, gli alunni ed anche il pubblico sterno”*.

I datori di lavoro, ivi compresi i subappaltatori, devono promuovere la cooperazione ed il coordinamento, in particolare:

- Cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- In caso di subappalto, coordinano gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva;
- Attuano misure di prevenzione e protezione dai rischi derivanti dall'attività oggetto dell'appalto agli utenti dei cimiteri.

Prima dell'affidamento dei lavori si provvederà:

- A verificare l'idoneità tecnico – professionale dell'impresa appaltatrice;

La ditta appaltatrice dovrà produrre un proprio piano operativo DI SICUREZZA (POS) sui rischi connessi alle attività specifiche, coordinato con il DVR unico definitivo.

Copia del POS dovrà essere consegnata alla Stazione Appaltante.

ENTE APPALTANTE

ENTE =
LEGALE RAPPRESENTANTE =
DATORE DI LAVORO =
SETTORE =

COMUNE DI PECETTO TORINESE
SINDACO PRO TEMPORE ING. FILIPPA RENATO
SINDACO PRO TEMPORE ING. FILIPPA RENATO
AREA VIGILANZA, POLIZIA AMMINISTRATIVA E
MANUTENZIONI
VIA UMBERTO I° N. 3 – 10020 PECETTO TORINESE
011/8609218 – 9 (interno 5)
011/8609073
manutenzioni@comune.pecetto.to.it
www.comune.pecetto.to.it

INDIRIZZO =
TELEFONO =
FAX =
E-MAIL =
URL =

IMPRESA APPALTATRICE

RAGIONE SOCIALE =
E-MAIL =
PARTITA IVA =
CODICE FISCALE =
POSIZIONE CCIAA =
POSIZIONE INAIL =
POSIZIONE INPS =
POSIZIONE CASSA EDILE =

Sede Legale

INDIRIZZO =
TELEFONO =
FAX =

Uffici

INDIRIZZO =
TELEFONO =
FAX =

Figure e Responsabili

DATORE DI LAVORO =
TDIRETTORE TECNICO =
RESPONSABILE =
RLS =
RSPP =
MEDICO COMPETENTE =

Personale dell'impresa

Matricola

Nominativo

Mansione

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA' OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto la gestione, manutenzione e custodia del Civico Cimitero per gli anni 2023 – 2024 – 2025 e prevede le seguenti prestazioni:

Operazioni di manutenzione ordinaria:

1. Presidio dei sistemi automatici di apertura e chiusura e contatto con il pubblico;
2. Tenuta dei registri;
3. Manutenzione e pulizia;
4. Opere di manutenzione ordinaria;
5. Manutenzione aree verdi;
6. Fornitura di ghiaia per mancanza generale sui camminamenti o nel caso di cedimenti di copri fossa;
7. Pulizia delle gronde dei loculi comunali;
8. Ripristino di eventuali rotture dello scarico delle gronde sia in quota che interrate;
9. Sturamento dei lavandini;
10. Sostituzioni di siepi.

Operazioni cimiteriali ordinarie:

11. Inumazioni in campo comune;
12. Tumulazioni in loculo (con servizio di muratura);
13. Tumulazioni in tomba di famiglia;

Operazioni cimiteriali straordinarie:

14. Esumazioni;
15. Estumulazioni da loculo (con servizio di muratura);
16. Estumulazioni da tomba di famiglia;

Altre operazioni (manutenzione straordinaria):

17. Manutenzione straordinaria e forniture;
18. Servizio sgombero neve;
19. Manutenzione ordinaria e straordinaria dell'elevatore montafereetri (unica lavorazione subappaltabile);
20. Riparazioni rotture tubi dell'adduzione dell'acqua e relativo ripristino;
21. Interventi di disinfestazione;
22. Presenza straordinaria operatori durante festività di Tutti i Santi (Ognissanti).

COORDINAMENTO DELLE FASI LAVORATIVE

Nel caso di compresenza di più imprese **(che si è cercato di evitare il più possibile non concedendo il subappalto delle lavorazioni a parte la manutenzione ordinaria e straordinaria del monta feretri)**, si stabilisce che non potrà essere iniziata alcuna operazione all'interno dei cimiteri da parte dell'impresa appaltatrice, se non a seguito di avvenuta firma da parte del Responsabile di Sede incaricato per il coordinamento dei lavori affidati in appalto dell'apposito verbale di cooperazione e coordinamento. Si stabilisce inoltre che eventuali inosservanze delle procedure di sicurezza che possano dar luogo ad un pericolo grave ed immediato, daranno il diritto ad entrambe le imprese, 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 interromperli, qualora ritenessero nel proseguo delle attività, che le medesime, anche per sopraggiunte nuove interferenze, non fossero più da considerarsi sicure. La ditta appaltatrice è tenuta a segnalare alla stazione appaltante e per essa al Responsabile del contratto e al referente di Sede, l'eventuale esigenza di utilizzo di nuove imprese o lavoratori autonomi. Le lavorazioni di queste ultime potranno avere inizio solamente dopo la verifica tecnico – amministrativa da eseguirsi da parte

del responsabile del contratto e la firma del verbale di coordinamento da parte del responsabile di Sede. 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 (art. 26, comma 8, D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81). I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento.

Sospensione dei Lavori

In caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il Responsabile dei Lavori ovvero il Committente, potrà ordinare la sospensione dei lavori, disponendone la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente e siano 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'Appaltatore.

DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONI, DELLE INTERFERENZE E DELLE MISURE DI SICUREZZA

Per quanto attiene alla descrizione dettagliata delle singole lavorazioni si fa riferimento al Capitolato Speciale d'Appalto.

A mezzo consegna schede informative dei rischi il committente comunica all'appaltatore gli eventuali rischi specifici presenti sui luoghi di lavoro:

Attività	Possibilità rischi/interferenze	Misure di sicurezza
Inumazione	Pericoli di caduta nella fossa e cedimento del terreno	Posizionamenti di sistema di protezione/delimitatori
Esumazioni/escavazione fosse con mezzo meccanico	Pericoli di caduta nella fossa e cedimento del terreno, rischio di contatto con le parti mobili di macchine	Segnalare e perimetrare le zone di intervento e vietare l'accesso nelle aree di esecuzione del lavoro
Apertura e chiusura di tombe/loculi a tumulazione – stoccaggio temporaneo materiali strumenti rifiuti ed eventuali disinfestazioni	Urto, cadute, inciampo, rischio caduta materiali dall'alto, rischio biologico, rischio chimico	Delimitazione dell'area interessata da tale attività con idonea recinzione e segnaletica, atte ad impedire l'accesso da parte degli utenti
Transito dei mezzi mobili (macchine operatrici o automezzi)	Rischio di investimento per la presenza e/o transito di automezzi necessari per le lavorazioni	Mantenere una velocità tale da non risultare di pericolo per le persone presenti o gli altri automezzi (procedere a passo d'uomo); quando la manovra risulti particolarmente difficile (spazi ridotti, scarsa visibilità) farsi coadiuvare da un collega
Pulizia, manutenzione ed opere di giardinaggio, potatura alberi, diserbo viali, interventi fitosanitari, ricarica vialetti con ghiaietto	Pericoli dovuti alla possibilità di caduta di rami, possibili pericoli in relazione alla natura e posologia dei prodotti impiegati per inalazione e/o contatto diretto	Posizionamento di cartelli ed eventuale recinzione delle aree soggette a trattamento

Potenziale rischio di contatto con agenti biologici (in occasione di esumazioni, estumulazioni, ecc...)

Rischio di esposizione ad agenti biologici

Delimitazione dell'area interessata, richiedere adeguato presidio sino alla conclusione delle attività. Richiesta di vaccinazione antitetanica a tutti gli operatori impiegati nel servizio

Lavori di manutenzione ordinaria di fabbricati ed impianti

Interferenze di transito con dipendenti comunali o pubblico esterno

Delimitazione dell'area interessata, richiedere adeguato presidio sino alla conclusione delle attività

COSTI SPECIALI DELLA SICUREZZA

Secondo l'art. 26, comma 5, del D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81: *“Nei singoli contratti di subappalto, di appalto e di somministrazione, anche qualora in essere al momento della data di entrata in vigore del succitato decreto e secondo gli articoli 1559 (ad esclusione dei contratti di somministrazione di beni e servizi essenziali), 1655, 1656 e 1677 del codice civile, devono essere specificatamente indicati a pena di nullità ai sensi dell'articolo 1418 del codice civile i costi relativi alla sicurezza del lavoro con particolare riferimento a quelli propri connessi allo specifico appalto”.*

Di seguito sono riportati i costi della sicurezza riferiti alle interferenze per:

- Garantire la sicurezza del personale dell'appaltatore mediante la formazione, la sorveglianza sanitaria, gli apprestamenti (D.P.I.) in riferimento ai lavori appaltati;
- Garantire la sicurezza rispetto ai rischi interferenziali che durante lo svolgimento dei lavori potrebbero originarsi nell'area cimiteriale di proprietà Comunale;
- Delle procedure contenute nell'eventuale piano di Sicurezza Integrativo e previste per specifici motivi di sicurezza.

Oneri per la sicurezza: **Euro 1.620,00** (pari al 3% dell'ammontare dell'appalto, per tutta la durata dell'appalto).

Tali costi finalizzati al rispetto delle norme di sicurezza e salute dei lavoratori, per tutta la durata delle lavorazioni previste nell'appalto saranno riferiti rispettivamente ai costi previsti per:

- Segnalazione temporanea con transenne o paletti altezza cm. 90 con base metallica mm. 300, posti alla distanza di un metro, e catena colore bianco rosso, compresa la segnaletica di pericolo e divieto;
- Fornitura e posa di delimitatori delle zone interessate dalle lavorazioni, compresa segnaletica e avvisi;
- Recinzione di cantiere per creazione vialetti;
- Disposizione di protezione individuale.

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Tipo Attività

Guanti (protezione da rischi meccanici) per movimentazione materiale, lavorazioni manuali, utilizzo d'utensili e attrezzature.

Guanti (per operazioni cimiteriali) per attività di esumazione, inumazione, tumulazione.

Scarpe infortunistiche per tutte le attività svolte nel cimitero.

Elmetto per movimentazione di carichi sospesi.

Visiera facciale durante le fasi di demolizione muretti.

Inserti auricolari per attività svolte con attrezzature con motore a scoppio e per l'utilizzo del martello demolitore elettrico e del flessibile.

Maschere in tutte le attività cimiteriali, durante la demolizione di manufatti edili.

Grembiuli in tutte le operazioni cimiteriali.

Tute usa e getta per le operazioni di esumazione, inumazione e tumulazione.

Imbragature nell'utilizzo dell'elevatore e del cestello.

Pecetto Torinese li, 28.09.2022

*Il Responsabile del Procedimento
Area Vigilanza, Polizia Amministrativa e Manutenzioni
Geom. GAETA Gianluca*



FIRMA DELL'APPALTATORE

DATA