

**CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA**  
DELLA XI<sup>A</sup> COMUNITA' MONTANA CASTELLI ROMANI E PRENESTINI.  
Via della Pineta 117 - 00079 Rocca Priora - Roma - Tel. 06 9470944 Fax 06 9470739 -  
[www.cmcastelli.it](http://www.cmcastelli.it) - PEC - [protocollo@pec.cmcastelli.it](mailto:protocollo@pec.cmcastelli.it)

**Per conto del**

**COMUNE DI MONTE PORZIO CATONE**  
**Città Metropolitana di Roma Capitale**  
Via Roma, 5 - 00078 – Monte Porzio Catone (RM) – Tel. +39 069428385  
[www.comune.monteporzioatone.rm.it](http://www.comune.monteporzioatone.rm.it) - PEC – [comune.monteporzioatone@legalmail.it](mailto:comune.monteporzioatone@legalmail.it)

## **DUVRI**

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

(Art. 26 c. 3, 5 D. Lgs. n° 81/2008)

**INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI DEL LUOGO DI  
LAVORO  
MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE**

**AFFIDAMENTO DEI SERVIZI NECROSCOPICI, DI VIGILANZA,  
CUSTODIA, MANUTENZIONE DEL VERDE E ORDINARIA  
MANUTENZIONE DEL CIMITERO COMUNALE DI MONTE PORZIO  
CATONE (RM)**

**C.I.G. 848679117D**

# DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE (Art. 26 c. 3, 5 D. Lgs. n° 81/2008) C.I.G. 848679117D

## 1) CAMPO DI APPLICAZIONE

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze preliminari, (DUVRI), contiene le misure minime di prevenzione e protezione da adottare al fine di ridurre al minimo i rischi derivanti da possibili interferenze tra le attività svolte dall'Appaltatore, gli utenti/visitatori e le imprese che, a vario titolo, operano nel cimitero (imprese funebri, marmisti, ecc.).

Il documento contiene l'indicazione degli oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta) necessari per attuare tali misure.

Il presente DUVRI contiene indicazioni di massima che devono essere integrate e dettagliate, a cura e onere dell'Appaltatore, successivamente all'aggiudicazione dell'appalto.

Il DUVRI, così modificato e integrato, deve essere trasmesso al Responsabile Unico del Procedimento.

L'Appaltatore, nella comunicazione dei rischi specifici connessi alla propria attività, può presentare proposte di integrazione al DUVRI, ove ritenga di poter meglio garantire la sicurezza sul lavoro sulla base della propria esperienza.

In nessun caso le eventuali integrazioni possono giustificare modifiche o adeguamenti dei costi della sicurezza individuati nel presente documento.

Il DUVRI, che dovrà essere allegato al contratto di appalto, deve essere messo a disposizione dei partecipanti alla gara ai fini di formulazione dell'offerta e costituisce specifica tecnica ai sensi dell'art. 68 punto 1 dell'allegato XIII del D. Lgs. n. 50/2016.

Le prescrizioni previste nel presente Documento non si estendono ai rischi specifici propri dell'attività cui è soggetta l'Impresa Appaltatrice e per i quali dovrà conformarsi alla normativa di settore vigente.

L'Impresa Appaltatrice, entro il termine massimo di 30 giorni dalla data di affidamento dell'appalto e comunque prima dell'inizio effettivo dello stesso, dovrà redigere il proprio documento di valutazione dei rischi e provvedere all'attuazione delle misure necessarie per ridurre al minimo tali rischi.

Il DUVRI, come ha affermato l'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture (Determinazione n. 3/2008), non è un documento "statico" ma "dinamico", per cui la valutazione dei rischi, effettuata prima dell'espletamento della gara d'appalto, deve essere necessariamente aggiornata in caso di mutamenti, quali l'intervento di subappalti o di forniture, ovvero in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico oppure organizzativo rese necessarie nel corso dell'esecuzione dell'appalto e incidenti sulla modalità di effettuazione del servizio.

Nel DUVRI vengono riportate solo le misure e i costi per eliminare i rischi derivanti dalle possibili interferenze presenti nell'effettuazione delle prestazioni (anche verso gli utenti), fermo restando l'obbligo per le imprese di adottare le misure dirette a eliminare i rischi derivanti dalla propria attività.

Tali imprese devono dimostrare di ottemperare a tutti gli adempimenti in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro previsti dal D. Lgs. 81/2008 (valutazione dei rischi, informazione, formazione, addestramento, utilizzo DPI, ecc.).

### Soggetti coinvolti

Nelle seguenti tabelle sono indicati i soggetti con compiti di sicurezza.

<b>ENTE APPALTANTE</b>	<b>CITTÀ DI MONTE PORZIO CATONE</b> Via Roma n.5 00078 Monte Porzio Catone (RM) <b>AREA TECNICA – SERVIZI CIMITERIALI</b> Via Roma n. 5 00078 Monte Porzio Catone (RM) tel. 069428385 - fax 06 9447471 posta elettronica: <a href="mailto:comune.monteporzio-catone@legalmail.it">comune.monteporzio-catone@legalmail.it</a> sito internet: <a href="http://www.comune.monteporzio-catone.rm.it">www.comune.monteporzio-catone.rm.it</a>	
<b>RUOLO</b>	<b>NOMINATIVI</b>	<b>RECAPITI</b>
<b>Datore Lavoro</b>	Responsabile dell'Area Tecnica – Città Monte Porzio Catone (RM) Mauro Plebani	Via Roma n.5 00078 Monte Porzio Catone (RM) tel. 069428368 fax 069447471
<b>Responsabile del Procedimento</b>	Responsabile dei Servizi Cimiteriali – Città di Monte Porzio Catone (RM) Loredana Bottomei	Via Roma n.5 00078 Monte Porzio Catone (RM) tel. 069428385 fax 069447471

<b>IMPRESA APPALTATRICE</b>	(ragione sociale) (indirizzo) (telefono – fax – mail)	
<b>RUOLO</b>	<b>NOMINATIVO</b>	<b>RECAPITO</b>
Datore Lavoro		
Responsabile del Procedimento		
Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione		
RLS		

Medico Competente		
Direttore Tecnico		
Codice Fiscale		
Posizione CCIAA		
Posizione INPS		
Posizione INAIL		
Posizione CASSA EDILE		
	<b>PERSONALE DELL'IMPRESA</b>	
<b>Matricola</b>	<b>Nominativo</b>	<b>Mansione</b>

## 2) DESCRIZIONI DELL'ATTIVITA' OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto l'affidamento dei servizi cimiteriali nel cimitero del Comune di Monte Porzio Catone (RM), da effettuarsi mediante la fornitura di tutti i servizi e le prestazioni come specificate nel Capitolato tecnico.

### 2.1 Servizi cimiteriali

A) SERVIZI DI CUSTODIA E VIGILANZA;

B) MANUTENZIONE DEL VERDE;

C) ORDINARIA MANUTENZIONE

D) OPERAZIONI CIMITERIALI - SERVIZI NECROSCOPICI quali lavoro a richiesta con somministrazione continuata di operazioni cimiteriali quali tumulazione, inumazione, traslazione, esumazione, estumulazione, ecc.;

L'appalto ha la durata di anni cinque (cinque).

## 3) DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA ATTUATE

**3.1 Con il presente documento unico preventivo vengono fornite all'impresa appaltatrice (I.A.) già in fase di gara d'appalto:**

– **3.1.1 Informazioni sui rischi di carattere generale** esistenti sui luoghi di lavoro oggetto dell'appalto (e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività), sui rischi derivanti da possibili interferenze nell'ambiente/i in cui sono destinate ad operare le ditte appaltatrici nell'espletamento dell'appalto in oggetto e sulle misure di sicurezza proposte in relazione alle interferenze.

– **3.1.2 Costi per la sicurezza:** i costi della sicurezza sono determinati tenendo in base alle misure preventive e protettive necessarie ad eliminare o comunque ridurre al minimo i rischi derivanti da interferenze. Tali costi sono stati ricavati da un'indagine di mercato ed in base al costo di dispositivi similari a quelli individuati riferiti alle strutture ed agli impianti e sono a carico dell'Amministrazione quale proprietaria degli immobili; restano pertanto a carico

dell'aggiudicatario i costi relativi agli adempimenti esclusivamente connessi agli aspetti gestionali dell'attività di lavoro.

I costi della sicurezza, nell'importo determinato e precisato in sede di gara, non sono soggetti a ribasso d'asta e su richiesta, saranno messi a disposizione, sia del Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza, sia delle Organizzazioni sindacali dei lavoratori dell'Impresa Aggiudicataria.

Le possibili situazioni di interferenza che possono verificarsi nel corso dell'appalto, valutabili in questa fase di elaborazione del documento, vengono di seguito elencate:

a). Attività dell'Appaltatore e contestuale presenza di utenti: ove non sia possibile differire l'attività dell'Appaltatore, si devono adottare tutte le misure necessarie per ridurre i possibili rischi da interferenza (segnalazioni, transenne, recinzioni, ecc.).

b). Attività dell'Appaltatore e contestuale presenza di altre Imprese (Imprese funebri, marmisti, imprese incaricate da privati): l'Appaltatore ha l'onere di provvedere al coordinamento delle varie imprese e di adottare tutte le misure necessarie per ridurre i possibili rischi di interferenza (segnalazioni, transenne, recinzioni, ecc.).

Di seguito si riporta l'elenco dei possibili rischi da interferenze e le indicazioni delle misure di sicurezza di massima da adottare:

<b>Attività/lavorazioni</b>	<b>Possibili rischi Interferenze</b>	<b>Misure di Sicurezza - Interventi di prevenzione e protezione</b>
Inumazione salma a terra	Urto, inciampo, rischio caduta, possibile cedimento di terreno	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, sbatacchiature
Tumulazione salma in loculo, tomba di famiglia, tomba a terra, cappella privata	Rischio caduta dall'alto, rischio caduta materiali dall'alto, rischio di inciampo	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di monta feretri trabatelli/ponteggi
Tumulazione resti ossei - ceneri in ossarino - cinerario	Rischio caduta dall'alto, rischio caduta materiali dall'alto, rischio di inciampo	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di trabatelli/ponteggi
Tumulazione resti ossei - ceneri in loculo, tomba di famiglia, tomba a terra, cappella privata	Rischio caduta dall'alto, rischio caduta materiali dall'alto, rischio di inciampo	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di trabatelli/ponteggi
Collocazione resti ossei, ceneri in ossario comune	Rischio caduta, rischio di inciampo	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di trabatelli/ponteggi
Inumazione ceneri a terra	Urto, inciampo, rischio caduta	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica
Esumazione Ordinaria	Urto, rischio di inciampo, rischio caduta, possibile cedimento di terreno, rischio biologico	Delimitazione dell'area interessata con recinzione idonea ad impedire l'accesso ai non addetti, segnaletica,

		cartellonistica, sbatacchiature, predisposizioni di particolari procedure da parte del Datore di Lavoro
Estumulazione ordinaria salma	Rischio caduta dall'alto, rischio caduta materiali dall'alto, rischio di inciampo	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di monta feretri trabatelli/ponteggi
Estumulazione resti ossei-ceneri	Rischio caduta dall'alto, rischio caduta materiali dall'alto, rischio di inciampo	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di trabatelli/ponteggi
Esumazione straordinaria	Urto, rischio di inciampo, rischio caduta, possibile cedimento di terreno, rischio biologico	Delimitazione dell'area interessata con recinzione idonea ad impedire l'accesso ai non addetti, segnaletica, cartellonistica, sbatacchiature
Estumulazione straordinaria	Urto, rischio di inciampo, rischio caduta, possibile cedimento di terreno, rischio biologico	Delimitazione dell'area interessata con recinzione idonea ad impedire l'accesso ai non addetti, segnaletica, cartellonistica, sbatacchiature, predisposizioni di particolari procedure da parte del Datore di Lavoro
Rifiuti derivanti da operazioni cimiteriali	Urto, rischio di inciampo, rischio caduta, possibile cedimento di terreno, rischio biologico	Delimitazione dell'area interessata con recinzione idonea ad impedire l'accesso ai non addetti, segnaletica, cartellonistica, sbatacchiature, predisposizioni di particolari procedure da parte del Datore di Lavoro
Sfalcio erba	Urto, rischio di inciampo, proiezioni di schegge o di sassi durante la lavorazione, scivolamenti	Delimitazione dell'area interessata con recinzione idonea, segnaletica, cartellonistica scivolamenti
Servizio di pulizia	Urto, rischio di inciampo, scivolamenti	Delimitazione dell'area, segnaletica
Potatura	Urto, rischio di inciampo, caduta materiale dall'alto	Delimitazione dell'area, segnaletica, cartellonistica
Concimazione	Urto, rischio di inciampo, in relazione alla natura del prodotto impiegato possibili pericoli di inalazione e/o contatto diretto	Delimitazione dell'area, segnaletica, cartellonistica
Diserbo	Urto, rischio di inciampo, in relazione alla natura del	Delimitazione dell'area, segnaletica, cartellonistica

	prodotto impiegato possibili pericoli di inalazione e/o contatto diretto	
Abbattimenti/reintegri/nuove piantumazioni	Urto, rischio di inciampo, caduta materiale dall'alto	Delimitazione dell'area, segnaletica, cartellonistica
Verifica e manutenzione campi di sepoltura	Urto, inciampo, rischio caduta, possibile cedimento di terreno, proiezioni di sassi durante la lavorazione	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, protezione, tavolame

#### 4) STIMA DEI COSTI 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 specificamente 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 sicurezza non soggetti a ribasso: Euro **7.000,00** (settemila/00) 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 alt. 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.

#### 5) DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

TIPO ATTIVITA':

- Guanti (protezione da rischi meccanici) Movimentazione materiale, lavorazioni manuali, utilizzo di utensili e attrezzature;
- Guanti (per operazioni cimiteriali) Attività di esumazione, inumazione, tumulazione;
- Scarpe infortunistiche per tutte le attività svolte nel cimitero;
- Elmetto movimentazione 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;
- Maschere in tutte le attività cimiteriali e durante la demolizione di manufatti edili;

- Grembiuli in tutte le operazioni cimiteriali;
- Tute usa e getta per le operazioni di esumazione, inumazione, tumulazione;
- Imbracature nell'utilizzo dell'elevatore e del cestello.

Monte Porzio Catone lì, \_\_\_\_\_

Il Datore di Lavoro Committente: \_\_\_\_\_

Per l'impresa appaltatrice:

Datore di Lavoro: \_\_\_\_\_

R.L.S.: \_\_\_\_\_