



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

GESTIONE DEI SERVIZI CIMITERIALI E ALTRI SERVIZI NEL CIMITERO COMUNALE DI TREPUIZZI

D.U.V.R.I.

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

(Art. 26/1-b, 100/1 e allegato XV, D. L/vo 81/2008)

INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI DEL LUOGO DI LAVORO

MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE

Art. 1

CAMPO DI APPLICAZIONE

Premessa

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.



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

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

Il **DUVRI**, che deve 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 e dell'allegato XIII del D. L/vo 50/2016.

Il presente documento riguarda esclusivamente i rischi dovuti alle interferenze ossia alle circostanze in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del Datore di Lavoro Committente e il personale dell'Impresa Appaltatrice che operano presso lo stesso sito.

Pertanto 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 deve conformarsi alla normativa di settore vigente. L'Impresa Appaltatrice, entro il termine massimo di 30 giorni dalla data di affidamento dell'appalto e possibilmente prima dell'inizio effettivo dello stesso, deve 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 o organizzativo resesi 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. L/vo 81/2008 (valutazione dei rischi, informazione, formazione addestramento, utilizzo DPI, ecc.).

Soggetti coinvolti



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

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

ENTE APPALANTE	COMUNE DI TREPUIZZI (LE) – C.F.: 00463680751 Indirizzo: Corso Garibaldi n. 10, 73019 - Trepuzzi (Le) Settore V – Programmazione e Lavori Pubblici ufficiotecnico@comune.trepuzzi.le.it ufficio tecnico.comune.trepuzzi@pec.rupar.puglia.it Sito internet: www.comune.trepuzzi.le.it 0832.754213 – 0832.754215 – 0832.754217	
RUOLO	NOMINATIVO	RECAPITO
Datore di lavoro	Funzionario responsabile di Settore	C.so Garibaldi n. 10 Trepuzzi – 0832/754213-15-17
Responsabile del Procedimento	Funzionario responsabile di Settore	C.so Garibaldi n. 10 Trepuzzi – 0832/754213-15-17
Responsabile del servizio di prevenzione e protezione	_____	_____
RLS	_____	C.so Garibaldi n. 10 Trepuzzi – 0832/754213-15-17
Medico Competente	Dott. _____	_____
IMPRESA APPALTATRICE	(ragione sociale) (indirizzo) (telefono – fax – mail)	
RUOLO	NOMINATIVO	RECAPITO
Datore di lavoro		



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

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		

	Personale dell'Impresa	
Matricola	Nominativo	Mansione

Art. 2

DESCRIZIONI DELL'ATTIVITA' OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto l'affidamento di alcuni servizi cimiteriali nel cimitero del Comune di Trepuzzi (LE), da effettuarsi mediante la fornitura di tutti i servizi e le prestazioni come specificate nel Capitolato Speciale d'Appalto:

1)-Servizi cimiteriali

A)-OPERAZIONI CIMITERIALI TANATOLOGICHE quale lavoro a richiesta con somministrazione continuata



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

di operazioni cimiteriali quali tumulazione, ritumulazione, traslazione, estumulazione, inumazione, esumazione, ecc..;

E)-GESTIONE E MANUTENZIONE IMPIANTO LUCI VOTIVE

L'appalto ha la durata di **anni due**, con decorrenza dalla data indicata nel capitolato di appalto.

Art. 3

DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA ATTUATE

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

a)-dettagliate 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;

b)-Costi per la sicurezza: i costi della sicurezza sono stati determinati 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 simili 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, sono 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:



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

- 1)-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.).

- 2)-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.).



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

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

Attività lavorazioni	Possibili rischi Interferenze	Misure di Sicurezza Interventi di prevenzione e protezione
Presidio	Urto, inciampo, rischio caduta	Delimitazioni varie, segnaletica, cartellonistica
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 montafereetri trabatelli/ponteggi
Estumulazione resti	Rischio caduta dall'alto, rischio caduta	Delimitazione dell'area interessata,



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

osseceneri	materiali dall'alto, rischio di inciampo	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
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
Sede operativa e/o Ufficio	Urto, inciampo, rischio caduta	Delimitazioni varie, segnaletica, cartellonistica
Utilizzo scale (Aree interne ed esterne)	Rischio caduta dall'alto, Rischio di caduta di materiale dall'alto	Utilizzare solo scale con marchiatura CE e prevedere la limitazione dell'area di lavoro con nastro bicolore o transenna.
Posizionamento cavi (aree esterne)	Rischio di inciampo	Concordare con Il Comune di gli orari di esecuzione delle attività. Delimitare mediante idonea segnaletica l'area di lavoro.
Utilizzo di attrezzature	Rischio di scivolamento e caduta a livello, rischio elettrico, Rischio di	In caso di attività che necessitano lo stendimento di cavi, operare al di fuori



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

elettriche, dotate di cavi	esposizione a rumore	dell'orario di lavoro o delimitando l'area interessata mediante opportuna segnaletica. Utilizzare attrezzature conformi alla normativa vigente. Svolgere le attività che prevedono l'utilizzo di attrezzature rumorose in orari concordati con Il Comune
Utilizzo/stoccaggio di prodotti chimici	Rischio di esposizione ad agenti chimici	Fornire le schede di sicurezza di tutti i prodotti utilizzati. Divieto di utilizzo di prodotti infiammabili. In caso di utilizzo di prodotti che possono avere un effetto nocivo sulle persone, effettuare l'intervento di pulizia al di fuori dell'orario di lavoro, in orari concordati con il Comune, e arieggiare adeguatamente il locale prima di permettere l'accesso al personale. Stoccare i prodotti locali/armadi idonei e dotati di specifica cartellonistica
Trasporto di rifiuti	Rischi di intralcio di mezzi e zone di passaggio	Non accatastare rifiuti e sacchi lungo vie di esodo. Depositare i sacchi e i cassonetti nei luoghi e negli orari concordati con il Comune
Accesso con automezzi; carico e scarico materiale	Rischi di intralcio di mezzi Rischi di investimento pedoni Rischi derivanti dall'utilizzo mezzi di	Segnalare preventivamente al Comune la necessità di accedere con mezzi; garantire la supervisione di un operatore durante le operazioni di carico e scarico; rispettare le indicazioni



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

	sollevamento in comune	e gli orari definiti dal Comune
Interventi di manutenzione elettrica	Rischio di tagli, urti e lesioni Rischio elettrico	Delimitare mediante idonea segnaletica l'area in cui si svolge l'attività e vietare l'accesso di personale non autorizzato. Utilizzare apparecchiature conformi alla normativa vigente.
Interruzione della distribuzione di corrente elettrica	Disagi connessi alla mancanza di corrente elettrica	Comunicare preventivamente al Comune la necessità di togliere corrente e concordare gli orari; impedire l'accesso all'area senza corrente al personale
Lavori con cavi elettrici e spostamento torrette	Rischio di scivolamento e caduta a livello	In caso di attività che necessitano lo stendimento di cavi, operare al di fuori dell'orario di lavoro o delimitando l'area interessata mediante opportuna segnaletica.

Art. 4

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

I costi di sicurezza che sono corrisposti all'Appaltatore per tutta la durata dell'Appalto, garantiscono la sicurezza rispetto ai rischi di interferenza che possono verificarsi nei luoghi interessati.



Comune di Trepuzzi

Provincia di Lecce

SETTORE URBANISTICA E IGIENE URBANA

COSTI DI SICUREZZA					
PERIODO 24 MESI					
N.	Indicazione dei lavori e delle provviste	Unità di misura	Importo unitario	Quantità	Importo totale
1	Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo /obbligo/divieto secondo la casistica al momento verificabile	a corpo	///	///	€ 300,00
2	Segnalazione temporanea con transenne e/o paletti alti cm 90 con base metallica per attività di inumazione	a corpo	///	///	€ 300,00
3	Fornitura e posa in opera e utilizzo di sbatacchiature, tavolame in legno, protezioni varie	a corpo	///	///	€ 300,00
4	Fornitura e posa in opera recinzione in pannelli schermante per operazioni di esumazioni–estumulazioni compreso il montaggio e lo smontaggio	a corpo	///	///	€ 300,00
5	Fornitura, utilizzo, montaggio e smontaggio di scale, trabatelli, ponteggi per attività in quota	a corpo	///	///	€ 300,00
6	Attività di riunione periodiche trimestrali e/o formazione sui rischi specifici	a corpo	///	///	€ 500,00
Totale periodo		a corpo	///	///	€ 2.000.00

Settembre 2019

Il Responsabile di Settore
ing. Giancarlo Florio