



Città di Santa Maria Capua Vetere
Provincia di Caserta
POLIZIA MUNICIPALE



Allegato “ H “

**SERVIZIO DI GESTIONE E MANUTENZIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO DI
DISTRIBUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA PER L'ILLUMINAZIONE DELLE
LAMPADE VOTIVE NEL CIMITERO COMUNALE**

CIG 7339465E1B

LOTTO 2

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO INDIVIDUAZIONE DEI
RISCHI SPECIFICI DEL LUOGO DI LAVORO (art. 26 - D.Lgs. n° 81/2008) e STIMA
COSTI SICUREZZA**

CAMPO DI APPLICAZIONE

PREMESSA

Il 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; in nessun caso, però, le eventuali integrazioni potranno giustificare modifiche o adeguamento dei costi della sicurezza individuati nel presente documento.

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 e dell'allegato VIII del D. Lgs. n. 163/2006.

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 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.).

Il DUVRI costituisce specifica tecnica del bando di gara ai sensi dell'art. 68 e dell'allegato VIII del D.Lgs. 163/2006.

Soggetti coinvolti

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

ENTE APPALTANTE

Ragione Sociale	
sede	
Partita Iva	
Recapito telefonico	
Fax	
Responsabile del Procedimento	

IMPRESA APPALTATRICE

Ragione Sociale		
Sede legale		
Partita Iva		
Recapito telefonico Tel. Fax.		
Datore di Lavoro		
RSPP		
RLS		
Medico competente		
Personale impiegato		
Matricola	Nominativo	Mansione

DESCRIZIONI DELLE ATTIVITA' OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto l'affidamento del servizio di gestione delle lampade votive nel Cimitero Comunale come specificate nel Capitolato speciale d'appalto.

Le attività comprese nell'appalto sono le seguenti:

- a) servizio di gestione e manutenzione dell'impianto elettrico di distribuzione dell'energia elettrica per l'illuminazione delle lampade votive nel cimitero comunale. così come più dettagliatamente descritte nell'art. 1 del capitolato speciale;
- b) installazione di tabelle recanti la toponomastica dei Viali Cimiteriali nonché quella di insegne di indicazione relative agli orari di accesso alla struttura da effettuarsi su tutti i varchi di accesso allo stesso di cui all'art.1 2 cpv del capitolato speciale;
- c) manutenzione ordinaria degli uffici comunali del Cimitero;
- d) aggiornamento della banca dati completa dei contratti di illuminazione votiva e quelli relativi alla fornitura elettrica stipulati per l'energizzazione di ascensori, montacarichi ed allacci temporanei per la lavori, con le modalità e le prescrizioni meglio descritte nel 3 cpv dell'art .1 del capitolato speciale;
- e) fornitura stazione di lavoro-work station avente le caratteristiche indicate dal 4 cpv e seguenti dell'art. 1 del capitolato speciale.

Individuazione delle possibili situazioni di interferenza

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 di interferenza (segnalazioni, transenne, recinzioni, etc.).
- b) attività dell'Appaltatore e contestuale presenza di altre imprese (imprese funebri, marmisti, imprese incaricate dai 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, etc.)

Di seguito si riporta l'elenco dei possibili rischi da interferenza e le indicazione delle misure di sicurezza di massima da adottare

Attività/lavorazioni	Possibili rischi interferenze	Misure di sicurezza
Verifica e manutenzione impianto elettrico	Urto, rischio di inciampo, caduta, caduta materiali dall'alto, elettrocuzione	Delimitazione dell'area, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di DPI, utilizzo di piattaforma elevatrice, ponteggi, trabattelli, disattivazione quadri elettrici durante le lavorazioni, utilizzo di DPI
Verifica e manutenzione attrezzature elettriche	Urto, rischio di inciampo, caduta	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di DPI,
Installazione tabelle ed insegne di indicazione	Rischio caduta dall'alto, rischio caduta materiali dall'alto, rischio di inciampo	Delimitazione dell'area interessata, segnaletica, cartellonistica, utilizzo di ponteggi, utilizzo di DPI
Riparazione, guasti, riparazioni lampade votive	Urto, rischio di inciampo, rischio caduta, elettrocuzione	Delimitazione dell'area, segnaletica utilizzo di DPI,
Rifacimento/estensioni linee nei campi di inumazione	Urto, rischio di inciampo, rischio caduta, elettrocuzione	Delimitazione dell'area, segnaletica utilizzo di DPI,
Illuminazione votiva loculo/ossario/cinerari	Urto, rischio di inciampo, rischio caduta, elettrocuzione	Delimitazione dell'area, segnaletica, utilizzo di DPI
Verifica e manutenzione ascensori e montacarichi	Urto, rischio di inciampo, rischio caduta, elettrocuzione,	Delimitazione dell'area, segnaletica, cartellonistica,

	schacciamento	utilizzo di piattaforme elevatrici, ponteggi e trabattelli, disattivazione quadri elettrici durante le lavorazioni utilizzo di DPI,
--	---------------	---

Stima dei costi di sicurezza

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

Descrizione	Costo/annuo
Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo/obbligo/divieto secondo la casistica al momento verificabile	a corpo annuo € 1.500,00
Segnalazione temporanea con transenne, nastro segnaletico, cartellonistica	a corpo annuo € 1.000,00
Fornitura, utilizzo, montaggio e smontaggio di scale, trabatelli, ponteggi, piattaforma elevatrice per attività in quota	a corpo annuo € 5.000,00
Attività di riunione periodiche trimestrali e/o formazione sui rischi specifici	a corpo annuo € 500,00

TOTALE ANNUO

€ 8.000,00