



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE X

Ambiente, Energia, Protezione Civile

Via Mario Spadola, 56 Pal. Ex Consorzio Agrario - Tel. 0932 676428 - Fax 0932 676428 -

E-mail ambiente@comune.ragusa.it

SERVIZI CIMITERIALI

CONCESSIONE DEL SERVIZIO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA E VOTIVA DEI CAMPI DI SEPOLTURA COMUNE, DELLE TOMBE, MAUSOLEI, CO LOMBARI E CELLETTE OSSARI NEI CIMITERI COMUNALI DI RAGUSA.

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE D.U.V.R.I. (Art. 26 del D.Lgs 81/08)

1. Premessa

Il presente documento unico di valutazione dei rischi da interferenze preliminare, detto DUVRI, redatto ai sensi del D.Lgs. 81/08, art. 26, comma 3 e 5, contiene le misure di prevenzione e protezione da adottare al fine di eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi derivanti da possibili interferenze tra le attività svolte dall'impresa aggiudicataria e quelle svolte dai lavoratori presenti o cooperanti nel medesimo luogo di lavoro presso cui l'impresa aggiudicataria dovrà fornire i servizi oggetto di gara; contiene inoltre l'indicazione degli oneri per la sicurezza necessari per attuare tali misure, oneri non soggetti a ribasso d'asta. Il DUVRI, successivamente all'aggiudicazione del bando, verrà sottoscritto dal Comune di RAGUSA, dall'impresa aggiudicataria e da eventuali subappaltatori ed allegato al contratto d'appalto. L'impresa aggiudicataria, nella comunicazione dei rischi specifici connessi alla propria attività, potrà presentare proposte di integrazione al DUVRI, ove ritenga di poter meglio garantire la sicurezza del lavoro sulla base della propria esperienza; in nessun caso le eventuali integrazioni potranno giustificare modifiche o adeguamento dei costi della sicurezza individuati nel presente documento. Nel caso in cui, durante lo svolgimento del servizio, si renda necessario apportare varianti al contratto, così come indicato nella circolare del ministero del lavoro n. 24 del 14/11/2007, il Comune di RAGUSA procederà all'aggiornamento del DUVRI. Il DUVRI infatti, come ripreso nella determinazione n. 3/2008 dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, non può considerarsi un documento "statico", ma necessariamente "dinamico", per cui la valutazione dei rischi effettuata prima dell'espletamento dell'appalto deve essere aggiornata in caso di situazioni mutate, quali l'intervento di nuovi subappalti o di forniture e di pose in opera, ovvero in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico o organizzativo rese necessarie nel corso dell'esecuzione dell'appalto e incidenti sulle modalità realizzative del servizio. Nei contratti rientranti nel campo d'applicazione del titolo IV "Cantieri temporanei o mobili" del D.Lgs 81/08, per i quali occorre redigere il Piano di Sicurezza e di Coordinamento (PSC), l'analisi dei rischi interferenti e la stima dei relativi costi sono contenute nel PSC e quindi, in tale evenienza, non è necessaria la redazione del DUVRI. Nel DUVRI vengono riportate solo le misure ed i costi per eliminare i rischi derivanti dalle possibili interferenze presenti nell'effettuazione della prestazione (anche verso gli utenti), sono quindi escluse le misure atte ad eliminare i rischi propri derivanti dall'attività delle singole imprese appaltatrici.

Tali imprese dovranno dimostrare di ottemperare a tutti gli adempimenti in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro previsti dal D.Lgs 81/08 (valutazioni dei rischi, informazione, formazione, addestramento, utilizzo DPI, presidi medicali, ecc) , e consegnare all'amministrazione comunale, prima dell'inizio dei lavori, il proprio Documento di Valutazione dei Rischi e, qualora fosse necessario per la tipologia dell'intervento, il Piano Sostitutivo di Sicurezza ai sensi del D.Lgs 163/06, art. 131.

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

2. Azienda committente

Ragione sociale:	COMUNE DI RAGUSA
Sede:	CORSO ITALIA , 97100 RAGUSA
C.F. e P.I.	00180270886
Tel.:	0932 676428
Fax:	0932 676428
Datore di Lavoro	ING.LETTICA GIULIO
Responsabile Gestione del Contratto	
RSPP	ING.. CASCONI RENATO
Medico Competente	DOTT.CARMELO LICITRA

3. Impresa appaltatrice (da compilare ad appalto aggiudicato)

Impresa aggiudicataria:	
Sede legale	
Recapito telefonico	Tel. <input type="text"/> Fax <input type="text"/>
Rappresentante legale	
Datore di lavoro	
Direttore tecnico	
Vicedirettore tecnico	
RSPP	
RLS	
Medico competente	
Personale impiegato	<input type="text"/>

Impresa di subappalto:	
Sede legale	
Recapito telefonico	Tel. <input type="text"/> Fax <input type="text"/>
Rappresentante legale	
Datore di lavoro	
RSPP	
RLS	
Medico competente	
Personale impiegato	<input type="text"/>

Impresa di subappalto:	
Sede legale	
Recapito telefonico	Tel. <input type="text"/> Fax <input type="text"/>

Rappresentante legale	
Datore di lavoro	
RSPP	
RLS	
Medico competente	
Personale impiegato	

4. Attività e luoghi oggetto dell'appalto

I servizi oggetto del presente appalto sono i seguenti (vd. *specifiche nel capitolato di bando*):

- 1 Scavo a sezione in terreno di qualsiasi natura e consistenza;
- 2 Fornitura e posa in opera di cavi interrati per la realizzazione di linee elettriche per l'alimentazione della rete della pubblica illuminazione;
- 3 Manutenzione temporanea dell'illuminazione votiva esistente comprendente l'eventuale sostituzione di accumulatori e fiamme;
- 4 Sostituzione delle linee elettriche obsolete e/o non funzionanti della pubblica illuminazione
- 5 Sostituzione di trasformatori, lampade e bocce non più idonee all'uso
- 6 Integrazione dei pali per la pubblica illuminazione uniformandoli agli esistenti in ragione di n.2 lampioni per ogni 50 utenze. L'impianto per la pubblica illuminazione dovrà essere dotato di orologio a timer o crepuscolari che ne regolano l'illuminazione notturna;
- 7 Revisione dei quadri elettrici esistenti, provvedendo alla fornitura ed installazione di nuovi quadri necessari per l'incremento della nuova pubblica illuminazione
- 8 Eseguire nuovi allacci di illuminazione votiva nei campi di sepoltura comune, mausolei (ivi inclusi i campi d'inumazione) tombe (ivi inclusi i campi d'inumazione), colombari e cellette ossari con lampade a led del tipo Versaled;
- 9 Gestione dei pagamenti per allaccio nuove utenze
- 10 Censimento con software "excel" di tutte le utenze in abbonamento sia esistenti che nuove da presentare Su supporto magnetico.

I cimiteri cittadini interessati dai sopraelencati servizi sono un numero di 3 e precisamente:

- RAGUSA CENTRO, IBLA E M.DI RAGUSA

Si specifica inoltre che in caso di eventuali ampliamenti dei siti cimiteriali la ditta aggiudicatrice ha l'obbligo di fornire la illuminazione votiva e pubblica.

5. Valutazione rischi interferenze

Attività/ lavorazioni	Possibili rischi interferenze	Interventi di prevenzione e protezione
-Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza. Lavori di ricolmo degli scavi eseguiti. Interramento di cavi elettrici per alimentazione rete pubblica illuminazione. Apertura e chiusura di tracce per alloggiamento linee alimentazione lampade votive in tombe e mausolei.	Urto, cadute, inciampo, rischio caduta materiali dall'alto, rischio biologico, rischio chimico	Delimitazione dell'area interessata da tali attività con idonee recinzioni e segnaletica, atte ad impedire l'accesso da parte degli utenti e del personale presente. Prevedere un addetto preposto al controllo del transito del pubblico

Interventi di manutenzione sugli impianti elettrici di linee e quadri della pubblica illuminazione, nonché costruzione di nuove linee, quadri e pali per la pubblica illuminazione.	Urti e inciampi, proiezioni di schegge o di sassi durante il taglio di rami. Rischio caduta materiali dall'alto, e rischio elettrocuzione.	Ogni intervento sull'impiantistica elettrica cimiteriale deve essere comunicato al competente ufficio. Ai sensi della legge 46/90, e successivi aggiornamenti, per gli interventi sugli impianti elettrici che non siano semplicemente interventi di manutenzione ordinaria dovrà essere rilasciata dichiarazione di conformità. Non saranno eseguiti interventi di riparazione se non da personale qualificato.
Circolazione nelle aree interne con automezzi per trasporto materiali, strumenti, rifiuti	Urti, investimenti	Mantenere una velocità tale da non risultare di pericolo per le persone presenti o gli altri automezzi (procedere a passo d'uomo); In caso di manovre in retromarcia o quando la manovra risulti particolarmente difficile (spazi ridotti, scarsa visibilità, ecc), farsi coadiuvare da un collega a terra

6. Calcolo dei costi per la sicurezza

num	Indicazione dei lavori e delle provviste misure	Importo a corpo
01.	Delimitazione aree di lavoro tramite paletti alti cm 90 con base metallica di diametro mm 300, posti alla distanza di un metro, e catena colore bianco/rosso, compresa la segnaletica di pericolo e di divieto, conforme al D.Lgs. 81/2008.	/8.000,00
	(nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi all'acquisto, al trasporto, al carico, allo scarico, manutenzione, disfaccimento e quanto altro necessario)	