

	COMUNE DI FONDI	RS
UFFICIO TECNICO - SETTORE LL.PP E AMBIENTE Piazza Municipio – 04022 Fondi (LT)		

**SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEL
VERDE PUBBLICO
D.U.V.R.I.**

Documento unico di valutazione dei rischi da interferenze, derivanti da attività affidate ad imprese appaltatrici o a lavoratori autonomi, ai sensi del D.Lgs. 81/08 art. 26 comma 3

1. INTRODUZIONE

L'art. 3 della L. 123/2007, e l'art. 26 del D. Lgs. 9 Aprile 2008 n. 81, prevede l'elaborazione, da parte del Datore di lavoro committente, di un **unico documento di valutazione dei rischi** che indichi le misure adottate, per neutralizzare i rischi da interferenze derivanti da lavori affidati ad imprese appaltatrici o a lavoratori autonomi all'interno della propria azienda.

Il documento ha lo scopo di:

promuovere la cooperazione e il coordinamento tra il Committente, l'Impresa appaltatrice e le altre imprese già operanti nel medesimo sito, per l'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro inerenti l'attività lavorativa oggetto dell'appalto con particolare riguardo alla individuazione dei rischi dovuti alle interferenze tra tutti lavoratori impegnati ad operare nello stesso ambiente;

- ☐ ridurre ogni possibile rischio a cui i lavoratori sono soggetti, nell'ambito dello svolgimento delle loro normali mansioni, tramite l'adozione di un comportamento consapevole e responsabile e la generazione di procedure/istruzioni e regole a cui devono attenersi durante il lavoro;
- ☐ ridurre anche per i pazienti ed i visitatori ogni possibile rischio che dalle attività oggetto dell'appalto possano derivare.

Il presente documento, è da considerarsi "dinamico" nel senso che la valutazione dei rischi effettuata dalla Committente verrà aggiornato nel caso in cui nel corso di esecuzione del contratto, dovessero intervenire significative modifiche nello svolgimento delle attività e quindi si configurino nuovi potenziali rischi di interferenze.

Il documento non contempla la valutazione dei rischi specifici propri delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi, i quali, pertanto, dovranno attenersi anche a tutti gli obblighi formali e sostanziali previsti dall'art. 28 del D.Lgs. 81/08.

2. MODALITÀ D'IMPLEMENTAZIONE E CONTROLLO DELL'ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE INDIVIDUATE

Il presente documento che contiene le misure minime di prevenzione e protezione adottate al fine di eliminare o ridurre i rischi derivanti da possibili interferenze tra le attività svolte dalla Ditta e quelle svolte dagli altri soggetti presenti nel medesimo luogo di lavoro, dovrà essere condiviso tra Stazione Appaltante e Responsabile della Ditta aggiudicataria.

In tale sede, il responsabile dell'aggiudicatario si impegna a trasmettere i contenuti del presente documento unico di valutazione dei rischi da interferenza ai propri lavoratori. Inoltre, il Committente si impegna ad aggiornare la presente valutazione, in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico o organizzativo, che dovessero rendersi necessarie nel corso dell'esecuzione dell'appalto, o se durante l'espletamento dell'attività commissionata si manifestasse la presenza di rischi non identificabili in via preliminare.

Il concorrente all'atto dell'indizione della gara ha preso ampia visione dei siti interessati dagli interventi.

La Ditta si impegna ad inserire il presente documento come allegato del proprio documento di valutazione dei rischi assumendosi tutte le responsabilità di cui all'art 17 del D.Lgs. 81/08.

In ottemperanza all'art.26 del D.lgs.81/2008 il Committente non risponde dei rischi specifici propri delle attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi.

La Ditta aggiudicataria dovrà verificare la conformità delle macchine e attrezzature impiegate alle norme vigenti in materia e segnalare le eventuali operazioni di manutenzione straordinaria richieste da quest'ultime e/o da nuove disposizioni di Legge nel frattempo intervenute;

3. AZIENDA COMMITTENTE

Denominazione	Comune di Fondi
Dirigente Settore	
Responsabile del procedimento	Geom.Luigi Macaro
Tipo di attività	Manutenzione ordinaria
Indirizzo	Piazza Municipio 04022 Fondi (LT)
Partita IVA e Codice Fiscale	
Telefono	
Fax	
e-mail	

4. IMPRESA

Denominazione	
Ruolo	Appaltatore
Ragione sociale	
Legale rappresentante	
Indirizzo	
Partita Iva e Codice Fiscale	
Telefono	
Fax	
e-mail	
Posizione CCIAA	
Posizione INPS	

COMUNE DI FONDI

Posizione INAIL	
-----------------	--

Datore di lavori	
Direttore Tecnico	
Capo cantiere	
RSPP	
RSL	
Medico Competente	

5. SIGLE E DEFINIZIONI

COMMITTENTE / AZIENDA	COMUNE DI FONDI (LT)
DITTA	
SETTORE	LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE
Responsabile del Settore Tecnico	
SPP	
RSPP	
Responsabile del contratto	
Interferenza	Circostanza dove si verifica un contatto rischioso tra il personale del Committente e il personale di imprese diverse che operano contemporaneamente nella stessa area o persone e terzi che transitano nella stessa area.

6. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELL'APPALTO

Le attività oggetto d'appalto sono puntualmente descritte nel capitolato speciale d'appalto cui si rimanda.

È vietato l'accesso di personale non autorizzato nell'area di intervento.

L'area di intervento dovrà essere delimitata e segnalata con opportuna cartellonistica, ove opportuno

I lavori da eseguire entro le scuole dovranno avvenire durante i giorni di chiusura delle stesse.

7. CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI:

Il Cronoprogramma esecutivo degli interventi dovrà essere presentato prima dell'inizio di ogni taglio o lavoro premesso che gli interventi presso le scuole andranno eseguiti durante i periodi di chiusura delle stesse al fine di ridurre al massimo i rischi da interferenza.

Durata del servizio: triennale a partire dalla firma del verbale di consegna del servizio.

8. INDIVIDUAZIONE DELLE AREE OGGETTO DI INTERVENTO:

Le aree oggetto di intervento sono descritte nel Capitolato Speciale di Appalto.

Accessibilità delle aree oggetto di intervento:

Le aree oggetto di intervento sono tutte accessibili direttamente.

Coordinamento delle Fasi Lavorative

L'organizzazione dell'esecuzione degli interventi oggetto di appalto dovrà essere concordata preventivamente all'inizio dei lavori con il Responsabile del contratto.

Si stabilisce che non potrà essere iniziata alcuna operazione nei luoghi oggetto di intervento da parte dell'impresa appaltatrice, se non dopo preventivo sopralluogo per valutare eventuali compresenze di lavori nella stessa sede stradale tali da determinare interferenze nelle lavorazioni. Se necessario dovrà essere redatto apposito verbale di coordinamento.

Si stabilisce inoltre che eventuali inosservanze delle procedure di sicurezza che possano dar luogo ad un pericolo grave ed immediato daranno il diritto di interrompere immediatamente il lavoro.

Si stabilisce inoltre che la ditta appaltatrice è tenuta a segnalare alla Stazione appaltante e per essa al Responsabile del contratto, l'eventuale sopraggiungere di nuove interferenze, non contemplate nel presente D.U.V.R.I. che possano costituire interferenza con le lavorazioni oggetto del presente appalto.

Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto 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.

9. RISCHI SPECIFICI DELL'AMBIENTE DI LAVORO:

- Presenza di altre ditte esterne sul territorio comunale
- Passaggio o sosta di veicoli e pedoni
- Interferenza con persone estranee
- Caduta di persone per scivolamento in ambienti di forte acclività
- Caduta di persone in acqua in ambienti con presenza di fossi
- Elettrocuzione per presenza di linee elettriche

8.1 Principali attrezzature ed apparecchiature utilizzate dalla ditta

Attrezzature	Marc a	
Tosatrici tipo semovente		
Decespugliatore		
Soffiatore / Aspiratore		
Trattorino munito di braccio idraulico		
Autocarro		

Motoseghe		
Piattaforma elevatrice		

Per le attrezzature e le principali apparecchiature la Ditta fornirà agli operatori procedure operative di utilizzo e manutenzione.

10. VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA ATTESI E DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ADOTTATE

Vengono di seguito indicate le procedure generali per la gestione delle attività contemporanee tra lavoratori della Ditta Appaltatrice, ed altri soggetti presenti (pubblico, altri manutentori).

10.1. Rischi Antinfortunistici

POSSIBILI PERICOLI INTERFERENZIALI	DESCRIZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE

<p>Lavorazioni contemporanee sul territorio comunale da parte di manutentori esterni</p>	<p>Rischi da interferenza per la presenza di altre ditte manutentrici</p>	<p>Dovranno essere attuate singolarmente in base al rischio specifico le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coordinare l'intervento affinché sia possibile svolgere l'attività in orari in cui non vi sia presenza di personale di altre ditte. - Perimetrare la zona di intervento per impedire l'accesso ai non addetti ai lavori. - Segnalare la propria attività mediante opportuna cartellonistica di cantiere.
--	---	--

		- Informazione e coordinamento con le altre attività in contemporanea che dovessero svolgersi nell'area di intervento
Rischi derivanti dagli ambienti di lavoro		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE
1. Lavori lungo i cigli stradali: investimento per presenza di traffico veicolare		
Diverse lavorazioni possono avvenire lungo i cigli stradali e pertanto è presente il rischio di investimento per il personale addetto.		Le lavorazioni lungo le strade dovranno essere svolte nel rispetto del Codice della Strada. La squadra di manutenzione dovrà apporre relativa segnaletica e delimitare ove necessario l'area di intervento
2. Interferenza con persone terze		

COMUNE DI FONDI

<p>Le lavorazioni si svolgono in luoghi pubblici, con presenza di persone estranee ed a rischio di interferenza</p>	<p>Delimitare le zone di lavoro</p> <p>Apporre opportuna segnaletica</p> <p>Accertarsi che esista la distanza di sicurezza con le persone estranee.</p> <p>Il taglio dell'erba all'interno dei cortili delle scuole dovrà essere svolto fuori dall'orario scolastico.</p>
---	---

<p>3. Caduta di persone per scivolamento in ambienti con forte acclività</p>	
<p>Alcune lavorazioni come il taglio erba delle scarpate si svolgono in luoghi con forti pendii</p>	<p>Il taglio erba in presenza di pendii maggiori di 60° dovrà essere eseguito con lavoratore posto su piattaforma</p>
<p>4. Caduta di persone in acqua per scivolamento in ambienti con presenza di fossi</p>	
<p>Alcuni lavori come il taglio sulle scarpate si svolgono in ambienti con presenza di fossi</p>	<p>L'impresa è tenuta a segnalare eventuali rischi all'appaltatore.</p>
<p>5. Elettrocuzione per presenza di linee elettriche aeree</p>	

<p>Durante alcune lavorazioni in quota si può verificare il rischio di interferenza con linee elettriche aeree</p>	<p>Come richiamato dall'art.83 del D.lgs.81/2008 sarà cura dell'impresa, prima dei lavori, contattare l'Ente gestore della linea per interrompere l'erogazione della corrente durante i lavori.</p>
--	---

11. PROCEDURE ORGANIZZATIVE

Nell'ambito dell'attuazione delle disposizioni di cui al precedente articolo si richiede di osservare altresì le seguenti misure di prevenzione di carattere generale.

- CONCORDARE PREVENTIVAMENTE ALL'INIZIO DEI LAVORI con gli uffici comunali preposti (tecnico e polizia locale), mediante comunicazione scritta, il CRONOPROGRAMMA ESECUTIVO dei lavori nelle singole aree di intervento.
- NELLE SCUOLE LE ATTIVITA' ANDRANNO ESEGUITE IN MODO DA NON INTERFERIRE CON LE ATTIVITA' DIDATTICHE
- ADOTTARE LE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DURANTE L'ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI.

12. COSTI DELLA SICUREZZA:

Di seguito sono indicati i costi della sicurezza riferiti ai "rischi specifici da interferenza".

Descrizione	U.M.	%	Prezzo
Cartelli e materiale per segnalazione e segregazione aree di lavoro	A Corpo	2%	
TOTALE			€ 700,00

13. CONCLUSIONI

Si precisa che il presente documento di valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI), è stato redatto con riferimento al D.Lgs 81/08.

In tale documento sono indicate le misure di cooperazione e di coordinamento con l'appaltatore ai fini della eliminazione delle interferenze, fermi restando i costi della

sicurezza per l'esercizio delle attività svolte dall'impresa che rimangono a carico della stessa.

E' importante verificare l'eventuale necessità di apportare modifiche al documento medesimo in sede di lavoro.

**FIRME PER
ACCETTAZIONE**

Datore di lavoro Appaltatore

L'Impresa

1

*cognome e
nome*

*firma per presa visione ed
accettazione*