



COMUNE DI LATINA

COMUNE di LATINA
PROVINCIA di LATINA

**“LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA SUGLI
IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE”**

ALLEGATO 3

DUVRI

**Documento Unico di Valutazione dei Rischi da
Interferenze**

Realizzato ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii.

ALLEGATO AL CONTRATTO D'APPALTO

Luogo e Data	RUP	Datore di lavoro Committente	Datore di lavoro Appaltatore
Latina - Luglio 2017	Il Funzionario Direttivo (Dott. Ing. <u>Cuciana D'Ascanio</u>)	_____	_____



COMUNE DI LATINA

1. FINALITA' DEL DOCUMENTO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Il presente documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (nel seguito DUVRI) è predisposto dal Comune di Latina, committente e stazione appaltante delle attività oggetto dell'appalto (nel seguito Committente), in virtù di quanto definito dall'art. 26, comma 3 del D.Lgs.81/08 e costituisce parte integrante del Contratto di Appalto.

La finalità del documento è valutare ed eliminare o ridurre i rischi dovuti alle interferenze tra le attività affidate ad appaltatori (imprese o lavoratori autonomi), e loro eventuali subappaltatori, e le attività svolte nello stesso luogo di lavoro dal Committente. Non si estende invece ai rischi specifici delle imprese appaltatrici e/o dei singoli lavoratori autonomi.

A titolo esemplificativo, sono rischi interferenti, per i quali occorre redigere il DUVRI:

- i rischi derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di appaltatori diversi;
- i rischi immessi nel luogo di lavoro del Committente delle lavorazioni dell'appaltatore;
- i rischi esistenti nel luogo di lavoro del Committente (ove è previsto che debba operare l'appaltatore) ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore;
- i rischi derivanti da modalità di esecuzione particolari (che comportano rischi ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata), richieste esplicitamente dal Committente;
- i rischi derivanti dalle attività svolte dall'appaltatore nei confronti di eventuali soggetti terzi saltuariamente presenti nell'unità produttiva dove è chiamato a fornire la sua prestazione.

Il documento, redatto dal Committente, viene definito nei contenuti da eventuali proposte di integrazione da parte dell'appaltatore, il quale durante tutto il periodo delle attività è tenuto a tenersi in contatto costante con referenti incaricati e comunicare gli eventuali approfondimenti relativi ai rischi specifici connessi alle attività svolte e al fine di poter completare e meglio garantire la sicurezza.

Il DUVRI è da considerarsi un documento "dinamico" e pertanto la valutazione deve essere obbligatoriamente aggiornata nel caso in cui, nel corso di esecuzione del contratto, dovessero verificarsi situazioni mutate nello svolgimento delle attività, quali modifiche di carattere tecnico, logistico, organizzativo o interventi di nuovi soggetti, incidenti sulle modalità di gestione e svolgimento dei servizi, configurando nuovi potenziali rischi da interferenze.

Le aziende appaltatrici e i lavoratori autonomi non possono svolgere mansioni non elencate tra quelle oggetto dell'attività, autorizzate dal datore di lavoro e per le quali sono state fornite tutte le informazioni utili.

2. DEFINIZIONI

Si riportano alcune definizioni per una maggiore comprensione e uniformità della terminologia utilizzata:

- **Appaltante o Committente:** colui che richiede un lavoro o una presentazione;
- **Appaltatore:** soggetto che si obbliga nei confronti del Committente a fornire un'opera e/o una prestazione con mezzi propri;
- **Contratto di appalto:** contratto con il quale una parte assume, con organizzazione dei mezzi necessari e con gestione a proprio rischio, il compimento di un'opera o di un servizio verso un



COMUNE DI LATINA

4. ORGANIZZAZIONE

COMMITTENTE

Di seguito si riportano i dati identificativi del Committente:

DATI AMMINISTRAZIONE CONTRAENTE	
Ragione Sociale	Comune di Latina
Nominativo del Legale Rappresentante	Arch. Annunziata Lanzillotta
Indirizzo della Sede Legale	Piazza del Popolo n.1 - 04100 Latina
Riferimento telefonico	0773 6521
Riferimento PEC	ll.pp.manutenzioni@pec.comune.latina.it

FIGURE RIFERIMENTO CONTRATTO	
RUP dell'appalto	
Direttore dei Lavori (DL)	

FIGURE AZIENDALI IN MATERIA DI PREVENZIONE RISCHI SUI LUOGHI DI LAVORO	
Datore di Lavoro	Arch. Annunziata Lanzillotta
RSPP	
Medico Competente	
RLS	
Addetti antincendio e gestione emergenze	
Addetti al primo soccorso	

5. ADEMPIMENTI A CARICO DELLA SOCIETA' APPALTATRICE

Durante lo svolgimento delle attività manutentive sugli impianti di pubblica illuminazione all'interno del territorio comunale è necessario:

- farsi riconoscere dotandosi di idoneo tesserino di riconoscimento così come previsto dall'art. 26 comma 8 del D.Lgs. 81/08 ss.mm.ii., e seguire le indicazioni impartite dal personale preposto;
- esporre, durante l'intera permanenza presso le aree di lavoro, il proprio tesserino di riconoscimento (art.26 D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.) corredato di fotografia e contenente le proprie generalità (cognome, nome e data di assunzione) e i dati dell'azienda di appartenenza; per i lavoratori autonomi tale tessera dovrà contenere la fotografia, le generalità del lavoratore (cognome, nome), partita IVA, codice fiscale.

E' obbligatorio seguire le indicazioni impartite dal personale preposto.

L'assegnazione delle aree di lavoro oggetto delle attività in appalto e l'autorizzazione all'introduzione delle macchine e delle attrezzature avviene in sede di prima riunione di coordinamento.



COMUNE DI LATINA

AREA	RISCHI	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	NORME COMPORTAMENTALI	
Strade, parcheggi, parchi e giardini pubblici aperti o recintati, percorsi pedonali e piste ciclabili	Inciampi, scivolamenti, cadute a livello (possibile presenza di pavimentazione discontinua, prolunghe, ecc).	Indicazione con segnaletica a bande gialle/nere dei dislivelli e degli ostacoli presenti	Delimitazione dell'area interessata dalle operazioni mediante idonea cartellonistica e/o transenne delimitanti l'area di intervento. Evitare la rimozione di botole, tombini, coperchi, non adeguatamente segnalati. Non sono stimabili in questa sede i possibili rischi da interruzione di altri servizi, vista la imprevedibilità degli eventi; in caso di necessità di scavi l'Appaltatore si attiverà con i gestori di servizi per una segnalazione del passaggio di altri	
	Urti, colpi, impatti, tagli	/	Camminare con cautela, non correre	
	Lavoro notturno	Indicazione con segnaletica luminosa	Delimitazione dell'area interessata dalle operazioni mediante idonea segnaletica luminosa delimitante l'area di intervento	
	Investimenti a causa del passaggio e manovra di mezzi di trasporto	Segnaletica orizzontale e verticale	Mezzi di trasporti dotati dei sistemi di avviso sonoro e luminoso	Rispetto della segnaletica verticale e orizzontale
				Prestare attenzione al sopraggiungere di mezzi in movimento
				Delimitazione dell'area interessata dalle operazioni mediante idonea cartellonistica e/o transenne delimitanti l'area di intervento. Non sono stabiliti in questa sede i possibili rischi da interferenza, vista la imprevedibilità degli eventi. Dove non è possibile evitare la presenza di più imprese contemporaneamente, dovranno essere utilizzati tutti gli accorgimenti tali da limitare la sovrapposizione delle lavorazioni (transennamenti, recinzioni, spostamento temporale del servizio). Non posteggiare mezzi sulle uscite e vie di fuga di altri edifici, pubblici e privati. Disporre idonea segnaletica di deviazione per assicurare ai pedoni un percorso comunque sicuro e che non coinvolga la zona dove si sta svolgendo la manutenzione. Garantire comunque percorsi privi di barriere architettoniche, ostacoli o pericoli
				Non transitare e/o sostare nelle aree di manovra dei mezzi
	Tagli, Schiacciamenti	Utilizzo utensili di sicurezza; guanti per la protezione dei rischi meccanici	Utilizzare correttamente le attrezzature di lavoro	Segnalare eventualmente verbalmente la propria presenza
				Non lasciare ingombri sulle vie di transito e di passaggio



COMUNE DI LATINA

		l'interruzione delle attività lavorative
2	Rilevante	Danno sull'uomo o impatto ambientale con effetti reversibili, danni non permanenti. Il danno/impatto può comportare l'astensione dal lavoro o l'interruzione delle attività lavorative a tempo limitato (alcuni giorni)
3	Grave	Danno sull'uomo o impatto ambientale parzialmente irreversibile, danni permanenti. Il danno/impatto può comportare l'astensione dal lavoro o l'interruzione delle attività lavorative a tempo prolungato (alcuni mesi).
4	Molto Grave	Danno sull'uomo o impatto ambientale con esposizione acuta irreversibile, danni gravi permanenti o morte. Il danno/impatto può comportare l'astensione dal lavoro o l'interruzione delle attività lavorative a tempo indeterminato.

Entità del danno	4	4	8	12	16
	3	3	6	9	12
	2	2	4	6	8
	1	1	2	3	4
		1	2	3	4

Probabilità di accadimento

Il rischio può così essere raggruppato in quattro livelli, per la determinazione delle azioni necessarie da attuare:

RISCHIO	LIVELLO	AZIONI DA ATTUARE
$R > 9$	ALTO	Azioni correttive indispensabili da eseguire con urgenza e indilazionabili
$6 < R \leq 9$	MEDIO	Azioni correttive da programmare a breve – medio termine
$2 < R \leq 6$	BASSO	Azioni migliorative da programmare nel medio – lungo termine
$R \leq 2$	ACCETTABILE/ TRASCURABILE	Azioni preventive e protettive soggette a mantenimento



COMUNE DI LATINA

di coordinamento per la revisione e aggiornamento dei contenuti del presente documento. Gli esiti degli incontri saranno verbalizzati e inseriti tra gli allegati.

La revisione periodica del presente documento avverrà secondo le seguenti modalità e tempi:

- In presenza di rischi specifici propri dell'Appaltatore, che devono essere comunicati al RUP;
- In occasione di eventuali innovazioni e/o acquisto di nuove attrezzature e/o macchine, mutamenti del processo produttivo e delle attività lavorative che comportassero modifiche rispetto ai rischi da interferenza;
- A seguito del sopraggiungere di situazioni di pericolo non valutabili al momento della stesura del documento;
- A seguito di modifiche o aggiornamenti normativi.

9. COSTI SICUREZZA

Si riportano di seguito i costi aggiuntivi per apprestamenti di sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenza, fatta eccezione per le interferenze eliminabili con procedure che non comportano un costo aggiuntivo ma misure prescrittive comportamentali e a tutti i dispositivi già esistenti o previsti in fase di redazione gara di appalto.

COSTI	
CATEGORIA DI INTERVENTO	COSTO FINALE (Cf)
Riunioni di sopralluogo e coordinamento	2.000,00
Dispositivi di segnalazione ed emergenza	1.600,00