

## **D.U.V.R.I.**

**(Art. 26, comma 4, del D.Lgs. 81/2008)**

### **DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE SERVIZIO PULIZIA EDIFICI COMUNALI PERIODO: MESI 36 (ANNI 3) C.I.G. 67038564FA**

Il presente documento unico di valutazione dei rischi da interferenza (DUVRI) è stato predisposto dal Responsabile del 2° Settore Risorse Umane ed Economiche, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 26 del D. Lgs 81/2008, e nel rispetto delle condizioni contenute nella Determinazione 5 marzo 2008, n. 3, dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, con la finalità di evidenziare le varie attività interferenti e le misure da adottare per eliminare o ridurre i relativi rischi.

Si definisce "interferenza" ogni sovrapposizione di attività lavorativa tra diversi lavoratori che rispondono a datori di lavoro diversi. E' interferenza anche il contatto tra lavoratori e gli utenti che a vario titolo possono essere presenti nella medesima struttura. La sovrapposizione può essere sia di contiguità fisica che di spazio, nonché di contiguità produttiva.

Sono principalmente considerati rischi interferenti, per i quali è predisposto il presente DUVRI, quelli immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore.

Il DUVRI non riguarda le misure da adottare per eliminare i rischi specifici delle singole imprese appaltatrici, che pertanto dovranno attenersi anche a tutti gli obblighi formali e sostanziali previsti dal D. Lgs 81/2008 e dalle norme vigenti.

#### **Quadro normativo**

Decreto legislativo n. 81 del 09 aprile 2008 (ex Legge 3 Agosto 2007 n. 123): Art. 26 Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione .....

Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento di cui al comma 2, elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento è allegato al contratto di appalto o di opera.

Le disposizioni del presente comma non si applicano ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi.

Determinazione 5 marzo 2008, n. 3, dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture - Sicurezza nell'esecuzione degli appalti relativi a servizi e forniture. Predisposizione del documento unico di valutazione dei rischi (DUVRI) e determinazione dei costi della sicurezza – L. n.123/2007 e modifica dell'Art. 3 del D.Lgs. n.626/1994, e Art. 86, commi 3-bis e 3-ter, del D.lgs n.163/2006.....

Deve, inoltre, essere sottolineato che la valutazione dei rischi da interferenza, in particolare negli edifici quali, a titolo esemplificativo, Casa Comunale, edifici pubblici ecc., deve avvenire con riferimento non solo al personale interno ed ai lavoratori delle imprese appaltatrici, ma anche agli utenti che a vario titolo possono essere presenti presso la struttura stessa quali anche il pubblico.

#### **Datore di lavoro committente e ditta appaltatrice**

Datore di lavoro per il Servizio in appalto: Comune di Monte San Pietro, Piazza della Pace n. 2 – Monte San Pietro (BO)

Responsabile 2° Settore Risorse Umane ed Economiche, Dott.ssa Emanuela Rivetta

Ditta appaltatrice: \_\_\_\_\_

Rappresentante legale: \_\_\_\_\_

Referente

### **Attività appaltata**

Il Comune di Monte San Pietro ha scelto di affidare, con Delibera di Giunta Comunale n. 41 del 24.05.2016 affida Servizio di Pulizia degli Edifici di proprietà Comunale a cooperative sociali di cui all'art. 1, lett. B della legge 381/1991, con l'impiego di manodopera e materiali così come previsto nel capitolato speciale d'appalto secondo le normative vigenti;

Il presente DUVRI costituisce parte integrante del contratto di appalto stipulato tra il Comune di Monte San Pietro e la Società Cooperativa \_\_\_\_\_ ed ha validità immediata dalla sottoscrizione del medesimo.

### **Descrizione del Servizio prestato**

Forma oggetto del presente atto l'espletamento del Servizio di Pulizia degli Edifici di proprietà Comunale, così come elencati nel Capitolato Speciale d'Appalto.

Periodo contrattuale: mesi 36 (anni 3), con decorrenza 1.8.2016.

L'attività del personale della ditta appaltatrice è svolto nei locali oggetto delle pulizie, così come identificati nel Capitolato Speciale d'Appalto.

L'appaltatore si avvale, per lo svolgimento del Servizio, di tutto il personale che ritiene opportuno impiegare restando a suo totale carico ogni conseguente onere retributivo, assicurativo previdenziale, infortunistico, ecc..

Il personale della ditta avrà accesso ai locali degli edifici di proprietà comunale oggetto delle pulizie.

Il personale della ditta dovrà provvedere, tra le altre cose, all'espletamento di quanto sotto indicato:

#### **PULIZIE A GIORNI ALTERNI**

#### **PULIZIE SETTIMANALI**

#### **PULIZIE MENSILI**

#### **PULIZIE BIMESTRALI**

#### **PULIZIE TRIMESTRALI**

#### **PULIZIE QUADRIMESTRALI**

#### **PULIZIE SEMESTRALI**

#### **PULIZIE ANNUALI**

#### **PULIZIE A RICHIESTA**

### **Tipologia dei rischi da interferenza**

I rischi da interferenza sono riferiti a:

- rischi immessi dall'attività della ditta appaltatrice nei locali oggetto delle pulizie;
- rischi specifici dell'attività della ditta appaltatrice che si aggiungono ai rischi specifici del luogo di lavoro (locali comunali oggetto del Servizio di Pulizia);
- rischi da sovrapposizione derivanti dallo svolgimento in contemporanea delle attività della ditta appaltatrice del Servizio di Pulizia e delle attività del personale in servizio presso il locali oggetto del Servizio affidato (personale amministrativo, tecnico, ausiliario, ecc.);
- rischi del pubblico che accede ai locali comunali

## **Valutazione dei rischi da interferenza e misure di prevenzione e protezione**

### **Rischio**

Infortunio per interferenza nella fase di pulizia dei locali degli edifici oggetto del Servizio.

### **Descrizione**

Rischio connesso all'urto con arredi ed oggetti presenti nelle sedi di lavoro, scivolamenti su superfici bagnate, colpi, abrasioni, tagli, schiacciamento e all'utilizzo di sostanze chimiche per le pulizie.

### **Misure di prevenzione e protezione**

L'espletamento del Servizio di pulizia degli edifici comunali dovrà avvenire con l'impiego di attrezzature a norma, di facile manovrabilità e antiribaltamento. Il Comune, il personale in servizio presso gli edifici oggetto di pulizia e la ditta appaltatrice, ognuno per le proprie competenze, dovranno concordare la rimozione di eventuali ostacoli alla movimentazione degli arredi. La sovrapposizione delle attività tra il personale della ditta appaltatrice e il personale esistente nei locali comunali oggetto del Servizio dovrà essere limitata, stabilendo orari in cui non si verifichino tali situazioni. Nelle fasi di necessaria compresenza il personale della ditta di pulizie dovrà prestare la massima attenzione a non introdurre rischi specifici a carico di altri lavoratori e degli utenti. Il personale della ditta appaltatrice del Servizio di Pulizia è obbligato ad utilizzare i prodotti chimici (materiali di pulizia e simili) in conformità alla scheda tecnica e di sicurezza del produttore ed in maniera da non arrecare pregiudizio al personale eventualmente presente negli edifici oggetto del Servizio.

La ditta appaltatrice deve fornire al personale comunale le schede di sicurezza o l'elenco dei prodotti chimici per le pulizie che possono causare rischi alle persone. Degli eventuali rischi la ditta appaltatrice dovrà darne pronta comunicazione al proprio personale. Nel corso delle operazioni di pulizia e lavaggio pavimenti interni o esterni, le relative zone dovranno essere interdette ad ogni transito (del personale eventualmente presente presso gli edifici) con opportuni preavvisi o segnaletica. Solo in caso di assoluta necessità potrà essere consentito il transito attraverso di esse e comunque richiamando le persone a prestare particolare attenzione.

### **Rischio**

Contatti con parti elettriche in tensione.

### **Descrizione**

Rischio per contatto diretto o indiretto con parti dell'impianto elettrico in tensione.

### **Misure di prevenzione e protezione**

I lavoratori della ditta appaltatrice dovranno usare le componenti terminali dell'impianto elettrico così come presenti, senza apportare loro alcuna modifica. E' fatto assoluto divieto alla ditta appaltatrice di intervenire sul quadro e sugli impianti elettrici. Alla ditta appaltatrice viene richiesto di segnalare al Comune eventuali anomalie che dovessero riscontrare sugli impianti.

### **Rischio**

Incendio

### **Descrizione**

Rischio derivante da incendio e altri eventi calamitosi.

### **Misure di prevenzione e protezione**

La ditta appaltatrice dovrà prendere visione delle planimetrie dei locali, dei percorsi di esodo e della localizzazione dei presidi di emergenza, dell'eventuale piano di sicurezza dei locali e darne pronta informazione a tutto il proprio personale. E' fatto divieto di fumare nei locali oggetto delle pulizie.

### **Misure generali di sicurezza**

Obblighi e divieti a carico del personale della ditta appaltatrice:

- divieto di intervenire sulle attività o lavorazioni in atto da parte del personale presente nei locali;
- divieto di utilizzo di macchinari, attrezzature o impianti presenti nei locali per i quali non si sia stati espressamente autorizzati;
- divieto di accedere a zone diverse da quelle interessate al Servizio se non specificatamente autorizzati;
- divieto di ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali, macchine ed attrezzature di qualsiasi natura;
- divieto di fumare nei luoghi oggetto dell'appalto;
- divieto di rimuovere o manomettere in un alcun modo i dispositivi di sicurezza e/o protezione installati su impianti, macchine o attrezzature, se non strettamente necessario per l'esecuzione del Servizio, nel qual caso devono essere adottate misure di sicurezza alternative a cura della ditta aggiudicataria e a tutela del personale;
- divieto di compiere di propria iniziativa manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere la sicurezza anche di altre persone;
- divieto di compiere qualsiasi operazione (pulizia, lubrificazioni, riparazioni, registrazioni, ecc.) su organi in moto o su impianti in funzione; qualora strettamente necessario per l'esecuzione del lavoro, dovranno essere adottate misure di sicurezza alternative a cura dell'aggiudicataria e a tutela del personale esistente nei locali e di quello dell'aggiudicataria stessa;
- divieto di usare, sul luogo di lavoro, indumenti o abbigliamento che, in relazione alla natura delle operazioni da svolgere, possano costituire pericolo per chi li indossa o per altre persone;
- obbligo di attenersi scrupolosamente a tutte le indicazioni segnaletiche contenute nei cartelli indicatori e negli avvisi presenti;
- obbligo di informare/richiedere l'intervento del Comune in caso di anomalie riscontrate nell'ambiente di lavoro e prima di procedere con interventi in luoghi con presenza di rischi;
- obbligo di impiegare macchine, attrezzi ed utensili rispondenti alle vigenti norme di legge ed in conformità alle stesse e alle istruzioni di utilizzo del costruttore;
- obbligo di segnalare immediatamente eventuali deficienze di dispositivi di sicurezza o l'esistenza di condizioni di pericolo o di emergenza (adoperandosi direttamente, ma solo in caso di urgenza e nell'ambito delle proprie competenze e possibilità, per l'eliminazione di dette deficienze o pericoli).

Si ritiene utile che possano essere effettuate riunioni di coordinamento tra la ditta appaltatrice ed il Comune, in cui possano essere stabiliti i provvedimenti operativi e le modalità previste per l'eliminazione/riduzione dei rischi interferenziali individuati nel

presente documento.

### **Costi della sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenze**

Per la riduzione al minimo o l'eliminazione dei rischi da interferenza secondo le indicazioni contenute nel presente documento viene calcolata in **€ 2.500,00 per il periodo contrattuale di mesi 36 – anni 3** l'incidenza dei costi della sicurezza. I costi relativi alle misure per eliminare o ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivante dalle interferenze delle lavorazioni sono compresi nel valore economico dell'appalto e non sono soggetti a ribasso. I costi della sicurezza sono in particolar modo quelli relativi alla formazione del personale, all'organizzazione del coordinamento del Servizio in oggetto e alla fornitura di segnaletica di sicurezza. I costi per la riduzione al minimo o l'eliminazione dei rischi da interferenza, si aggiungono a quelli che l'impresa deve sostenere per garantire la sicurezza nel luogo di lavoro, afferenti all'esercizio dell'attività svolta dall'impresa e per i quali la stessa ha l'obbligo di elaborare il proprio documento di valutazione e di provvedere all'attuazione delle misure necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi.

### **Aggiornamento del DUVRI**

Il DUVRI è un documento "dinamico" per cui la valutazione dei rischi da interferenza deve essere necessariamente aggiornata al mutare delle situazioni originarie, quali quelle risultanti da modifiche di tipo tecnico, logistico o organizzativo che si sono rese necessarie nel corso dell'esecuzione delle attività.

Il documento può essere suscettibile di eventuali integrazioni per sopravvenuta valutazione anche su proposta della ditta appaltatrice.

Monte San Pietro, li \_\_\_\_\_

**IL RESPONSABILE DEL 2° SETTORE,  
RISORSE UMANE ED ECONOMICHE  
(Dott.ssa Emanuela Rivetta)**