

CITTA' DI SETTINGIANO

Provincia di Catanzaro

Via J.F. Kennedy, 2 – Tel. 0961/997031 – Fax 997422- P.I. 00323390799

e-mail: ufftecnico@comune.settingiano.cz.it - P.E.C.: tecnico1.settingiano@asmepec.it

Codice Univoco Ufficio Tecnico per Fatture Elettroniche (IPA): HI0WYF

AREA TECNICO - MANUTENTIVA

Servizio di Spazzamento Stradale e altri servizi accessori per la durata di mesi 12 (dodici).

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE (D.U.V.R.I.)

(articolo 26, comma 3, decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81)

INTRODUZIONE

Il presente “Documento unico di valutazione dei rischi” è redatto in adempimento dell’art. 26, comma 3, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 per indicare le misure idonee all’eliminazione e/o alla riduzione al minimo dei rischi da interferenze e, ai sensi del comma 5, per specificare i costi delle misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni.

Il campo di applicazione è relativo ai contratti pubblici di forniture e servizi per i quali non vi è una norma consolidata relativa al calcolo dei costi contrattuali della sicurezza. Infatti, l’art. 26 del D.Lgs. n. 81 prescrive alle parti contraenti dell’appalto di servizi esterni un onere di reciproca informazione e coordinamento al fine della valutazione dei rischi per la sicurezza e delle misure di prevenzione e protezione. Nel caso della Pubblica Amministrazione, l’affidamento di servizi impone il compito di porre in essere un flusso informativo e di valutazione dei rischi tale da creare un coordinamento con l’operatore economico, assumendosi responsabilità dirette nei confronti dei propri dipendenti e responsabilità solo indirette nei confronti dei dipendenti del terzo che svolge l’attività richiesta.

Ai fini della redazione del presente documento, si definisce “interferenza” ogni sovrapposizione di attività lavorativa tra diversi lavoratori che rispondono a datori di lavoro diversi. La sovrapposizione può essere sia di contiguità fisica che di spazio, nonché di contiguità produttiva. In tutti questi casi appare evidente che i lavoratori possono essere tra di loro coordinati, ai fini della loro sicurezza, solo se i datori di lavori stessi si coordinano.

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

- rischi derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di appaltatori diversi;
- rischi immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore;
- 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;
- rischi derivanti da modalità di esecuzione particolari (che comportano rischi ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata), richieste esplicitamente dal committente.

La valutazione di interferenza è fattibile solo per categorie di attività o addirittura per singoli servizi. In alcuni contesti la tutela della sicurezza potrebbe essere minima per l'operatore economico e massima quella derivante dalle interferenze create dall'Amministrazione.

Per quanto concerne l'individuazione dei costi della sicurezza, il presente documento si attiene a quanto previsto dal decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81. I costi della sicurezza non sono soggetti a ribasso in sede di gara.

REDAZIONE E GESTIONE DEL DUVRI

Il documento è a disposizione per la formulazione dell'offerta e costituisce specifica tecnica, ai sensi del Decreto Legislativo n. 36/2023.

L'impresa aggiudicataria, nella comunicazione dei rischi specifici connessi alla propria attività, può presentare proposte di integrazione, ove ritenga di poter meglio garantire la sicurezza del lavoro, sulla base della propria esperienza senza che per questo motivo le integrazioni possano giustificare modifiche o adeguamento dei costi della sicurezza.

Nel DUVRI non sono riportate le misure per eliminare i rischi propri derivanti dall'attività delle singole imprese appaltatrici, ma solo i rischi derivanti dalle interferenze presenti nell'effettuazione delle prestazioni.

Qualora, durante lo svolgimento dei servizi, si rendesse necessario apportare varianti al contratto, la stazione appaltante procede all'aggiornamento del presente documento.

TIPOLOGIA DEI RISCHI INTERFERENTI CONSIDERATI

Sono considerati rischi interferenti quelli:

- a) esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debba operare l'appaltatore (sedi stradali e aree pubbliche per il transito veicolare e pedonale, aree edifici scolastici e pubblici);
- b) derivanti da modalità di esecuzione particolari, richieste esplicitamente dal committente e comportanti rischi ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata (esempio: raccolta con mezzi meccanici).

STIMA DEI COSTI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Il nuovo Codice sui contratti pubblici, di cui al D.Lgs. n. 36/2023 prevede che le stazioni appaltanti nella predisposizione delle gare di appalto e nella valutazione dell'anomalia delle offerte nelle procedure di affidamento di appalti di lavori pubblici, di servizi e di forniture, gli enti aggiudicatari sono tenuti a valutare che il valore economico sia adeguato e sufficiente rispetto al costo del lavoro e al costo relativo alla sicurezza, il quale deve essere specificamente indicato e risultare congruo rispetto all'entità e alle caratteristiche dei lavori, dei servizi o delle forniture. Omissis”

La normativa degli approvvigionamenti pubblici può riguardare la sicurezza con diverse intensità:

a) per le interferenze si richiede una valutazione dell'Amministrazione, attraverso la redazione del DUVRI, in termini di rischi e costi; questi ultimi, sono pertanto sottratti da ogni confronto concorrenziale;

b) per i costi relativi alla sicurezza, propri di ogni datore di lavoro in base a diretta responsabilità nei confronti dei propri dipendenti.

In analogia ai lavori, sono quantificabili come costi della sicurezza tutte quelle misure preventive e protettive necessarie per l'eliminazione o la riduzione dei rischi interferenti individuati nel DUVRI e, comunque, tutti quelli necessari a ridurre al minimo i rischi per la tutela della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro. L'Amministrazione è tenuta a computare solo i rischi interferenziali, a conteggiare gli stessi ed a sottrarli a confronto concorrenziale.

In relazione all'appalto in oggetto, i costi, così come indicativamente riportato di seguito, riguardano le procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza.

La stima risponde a quanto verificato da indagine di mercato e verifica dei prezziari o listini ufficiali vigenti.

ANAGRAFICA DELL'APPALTO

OGGETTO

L'appalto prevede l'affidamento a terzi il servizio per lo spazzamento delle strade comunali, svuotamento dei cestini portarifiuti lungo le strade e parchi pubblici, are edifici scolastici e pubblici secondo modalità e indicazioni meglio dettagliate nel “Capitolato Speciale D'Appalto” ed allegato al contratto.

COMMITTENZA

Denominazione: Comune di Settingiano (CZ);

Referente: Dott. Ing. Gerarda Arcidiacono

APPALTATORE (da completare con i riferimenti a seguito di aggiudicazione definitiva)

Denominazione sociale:

Sede legale:

Sede operativa:

Codice fiscale:

Partita IVA (se diversa dal codice fiscale):

Estremi del Registro imprese:

Legale Rappresentante:

Datore di lavoro:

Referente del coordinamento:

Responsabile del servizio prevenzione e protezione:

Medico competente:

INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI DI INTERFERENZA

A fronte della valutazione preliminare circa l'esistenza dei rischi derivanti dalle interferenze delle attività connesse all'esecuzione dell'appalto in oggetto, si rilevano possibili situazioni di interferenza ascrivibili ad alcune fasi dell'attività, di seguito evidenziate, le cui specifiche modalità tecniche di espletamento dei predetti servizi sono indicate nelle disposizioni del contratto d'appalto:

- a) spazzamento delle strade pubbliche;
- b) pulizia e svuotamento dei cestini porta rifiuti lungo le strade pubbliche e nei parchi pubblici;

Per la definizione di interferenza, non prevista dalla normativa specifica di settore (D.Lgs. 81/2008), ci si può rifare alla Determinazione n. 3/2008 dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture, che la definisce come un "contatto rischioso" tra il personale del Committente e quello dell'Appaltatore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti.

Non si considerano interferenze quei rischi specifici propri dell'attività dell'Impresa appaltatrice, quali i contatti tra l'Impresa e l'utenza generica (cittadini e autoveicoli), che dovranno pertanto essere esaminati dall'Impresa stessa all'interno del proprio documento di valutazione dei rischi.

Nell'ambito del presente appalto, è opportuno prendere in considerazione le seguenti interferenze:

1. Strade, parcheggi, parchi ed aree comunali

Riguarda l'accesso su ogni strada pubblica e aree pertinenziali e parchi pubblici di Settingiano, per lo svuotamento dei cestini porta rifiuti, per lo spazzamento delle strade pubbliche ed aree edifici scolastici e pubblici.

SEDE: strade comunali

AREE: Tutte le strade

A) classe del rischio:

. Impianti

Fattore di rischio:

- Elementi in tensione

- utenze elettriche
- cavi elettrici
- Tubature gas/idriche/telefoniche/fognarie

Rischio:

- . Contatti diretti ed indiretti e rischio di incendio

Elemento specifico di valutazione /Misure di Prevenzione e Protezione:

- Gli impianti sono dotati dei requisiti minimi di sicurezza previsti dalla normativa vigente. In alcuni ambienti possono essere presenti cavi/condotte in prossimità delle utenze.
- Qualsiasi intervento su impianti o utenze deve essere esplicitamente richiesto o autorizzato.
- Prestare attenzione ad eventuali cavi/tubature per evitarne il danneggiamento.

B) classe del rischio

Strutture

Fattore di rischio

- . Viabilità

Rischio

- . Incidenti, investimenti

Elemento specifico di valutazione /Misure di Prevenzione e Protezione

- Regolamentazione degli accessi di ingresso ed uscita dal cantiere. Per entrare ed uscire occorre un moviere che regola il flusso dei mezzi
- E' consentito il parcheggio solo nelle aree indicate
- Mantenere una velocità di 10 km/h all'interno delle aree di cantiere

DPI da indossare nell'area:

Scarpe di sicurezza – abbigliamento ad alta visibilità – guanti da lavoro- casco ed occhiali di protezione.

VALUTAZIONE DEI RISCHI CONNESSI ALLE INTERFERENZE

Relativamente al punto 1. si tratta dell'interferenza generata dal dover accedere alle aree pertinenti del Comune di Settingiano per lo svuotamento dei cestini porta rifiuti posizionati lungo le strade comunali e nei parchi pubblici, per lo spazzamento delle strade e aree comunali e contemporaneamente alla presenza di personale alla dipendenza degli edifici scolastici.

VALUTAZIONE DEI RISCHI E MISURE DI SICUREZZA

Per le interferenze sopra richiamate, i rischi principalmente individuati consistono nella possibilità di urto tra autoveicoli delle diverse aziende presenti nel medesimo momento o di schiacciamento di persone eventualmente transitanti a piedi.

Per ridurre al minimo tali rischi, è necessario definire interventi per lo sfasamento spaziale e temporale delle lavorazioni interferenti, distinguendo come segue:

a) per le strade e aree pubbliche, parchi o giardini pubblici ed aree per gli edifici scolastici e pubblici, è necessario, oltre che alla scrupolosa osservanza delle norme del codice della strada per la circolazione urbana, fermata e sosta dei veicoli, evitare la sovrapposizione contemporanea del personale mezzi scolastici con quelli dell'impresa appaltatrice.

STIMA DEI COSTI DI INTERFERENZA

A seguito della descrizione dei rischi di interferenze insiti nell'appalto relativamente alle condizioni lavorative in aree o luoghi con presenza di personale scolastico o pubblico, che dell'impresa appaltatrice, si stimano in **Euro 1.000,00** i costi per l'eliminazione o riduzione al minimo dei rischi da interferenza poiché:

- a) tali rischi fanno parte della normale formazione e informazione che i lavoratori dell'impresa appaltatrice ricevono in materia di tutela della sicurezza negli ambienti di lavoro;
- b) per le interferenze evidenziate non si adotta alcuna misura di sicurezza se non quelle che l'appaltatore e l'impresa appaltatrice già adottano per la tutela della sicurezza in generale;
- c) per l'esecuzione dell'appalto non vengono richiesti particolari apprestamenti necessari ai fini della tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori;
- d) viene evidenziata la necessità di dotazione di D.P.I. o collettivi per i rischi da interferenze;
- e) presidiare, tramite l'utilizzo di personale dell'impresa appaltatrice, che le manovre dei mezzi e delle attrezzature usate siano svolti in totale sicurezza per il personale genericamente presente nei luoghi d'azione ove si potrebbero verificare interferenze: utenti, personale scolastico;

COORDINAMENTO DELLE FASI LAVORATIVE

Il Referente del Comune ed il Rappresentante dell'Impresa, potranno interrompere il servizio in questione, qualora ritenessero, nel prosieguo delle attività, che le medesime, anche per sopraggiunte nuove interferenze, non fossero più da considerarsi sicure.

DUVRI DEFINITIVO

Prima della stipula del contratto, a seguito della presa visione del presente documento e delle eventuali integrazioni documentali, dovrà essere redatto il DUVRI definitivo.

VALIDITÀ E REVISIONE DEL DUVRI

Il presente DUVRI costituisce parte integrante del contratto di appalto ed ha validità immediata dalla sottoscrizione del contratto stesso. Il DUVRI in caso di modifica sostanziale delle condizioni dell'appalto potrà essere soggetto a revisione ed aggiornamento in corso d'opera.

La revisione sarà consegnata per presa visione all'appaltatore e sottoscritta per accettazione.

CONCLUSIONI

Il presente documento di valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI), è stato redatto con riferimento alla vigente normativa. In esso 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 e che rimangono a carico dell'impresa medesima.

E' importante verificare la sussistenza della necessità di apportare modifiche al documento medesimo in sede di esecuzione delle prestazioni e se esiste un'esigenza di variazione in fase di esecuzione di lavori di manutenzione degli elementi oggetto dell'appalto. Tali valutazioni dovranno necessariamente essere svolte a gara d'appalto aggiudicata.

Il Responsabile dell'Area Tecnico Manutentiva
Ing. Gerarda Arcidiacono

Sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e smi