

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA “INTERFERENZE” (DUVRI)

D.Lgs. 81/08 art.26

L'articolo 26 del D.Lgs. 81/2008 prevede, in caso di tali interventi, l'individuazione e la gestione degli eventuali rischi legati alle interferenze tra le attività svolte dai diversi soggetti operanti, che viene esplicitata nel Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI).

Rischi interferenti:

tutti i rischi correlati all'affidamento di appalti o concessioni all'interno dell'Azienda o dell'unità produttiva, evidenziati nel DUVRI. Non sono rischi interferenti quelli specifici propri dell'attività del datore di lavoro committente, delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi;

La titolarità di stesura del DUVRI è del Datore di Lavoro Committente

A titolo esemplificativo si riportano alcune casistiche tipiche:

Appalti definiti dal Committente, come ad esempio: manutenzione ordinaria, riparazioni di guasti (impianto di illuminazione- porte ecc.); servizi di pulizia e/o di mensa.

Il DUVRI deve essere elaborato dall'Azienda committente, dopo aver acquisito le informazioni utili per la redazione del documento.

Non è necessario elaborare il DUVRI se l'attività è inferiore a 5 uu/gg ma il committente fornisce le informazioni utili allo svolgimento in sicurezza dell'attività (es: informazioni sulla gestione delle emergenze, ecc.).

**DOCUMENTO UNICO
DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA
“INTERFERENZE” (DUVRI)**

D.Lgs. 81/08 art. 26

VOSCA AMBIENTE E SERVIZI S.P.A.

**NOLEGGIO - INTERVENTI MANUTENTIVI DEI MEZZI
ADIBITI ALLO SPAZZAMENTO MECCANIZZATO**

VELLETRI (RM)

Datore di lavoro committente

.....

Datore di lavoro appaltatore

.....

Data 23.03.2018

NOTA IMPORTANTE: Il presente documento è allegato al Contratto d'appalto attuativo relativo ai servizi espletati e ne costituisce pertanto parte integrante e non enucleabile.

Viene redatto allo scopo di promuovere la cooperazione ed il coordinamento fra le diverse imprese Appaltatrici, Esecutrici e/o lavoratori autonomi coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva, al fine di eliminare i rischi dovuti alle interferenze, gli infortuni e gli incidenti durante le attività lavorative oggetto dell'appalto.

1) COMMITTENTE

Azienda: VOLSCA AMBIENTE E SERVIZI S.P.A..

Sede Legale: VIA TRONCAVIA, 6 00049 VELLETRI

Datore di lavoro (Amm.Delegato) MAURO MIDEI

Responsabile S.P.P. : DR. STANISLAO SORO

Medico Competente: DR.GIULIANO D'ANGELO

Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza **SERGIO D'ANGELO**

2) IMPRESA APPALTATRICE/ ESECUTRICE - GENERICA

Ragione Sociale:_____

Sede Legale:_____

Datore di lavoro:_____

Responsabile S.P.P. :

Numero massimo di lavoratori presenti: _____

3) IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL SERVIZIO DA SVOLGERE

Descrizione del lavoro / servizio oggetto del Contratto d'appalto o d'opera:

NOLEGGIO - INTERVENTO DI MANUTENZIONE DEI MEZZI ADIBITI ALLO SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

[illegible]

Luogo /area di lavoro interessata dal lavoro / servizio di cui sopra :

AREA COMUNE – piazzale interno alle unità operative.

VIABILITÀ INTERNA E PIAZZALI

Trattasi di ampi spazi aperti, comuni alle varie attività presenti nell'insediamento e adibite prevalentemente alla circolazione dei mezzi, al parcheggio di automezzi, allo stoccaggio. I piazzali circondano le strutture di pertinenza dell'insediamento (uffici, impianti, ecc.).

In generale, le aree di transito sono ben illuminate e con segnaletica stradale in corso di completamento.

In generale, nelle aree esterne si assiste alla presenza di poche persone a piedi, ma ad un traffico "medio" di mezzi.

I piazzali sono, infatti, percorsi dagli automezzi VOLSCA diretti al CDR.

Non sussistono problemi per l'eventuale accesso all'area dei mezzi di soccorso (ambulanze, Vigili del Fuoco, ecc.) dati gli ampi spazi che circondano le strutture.

Dato il traffico di mezzi circolanti all'interno del sito (mezzi per il trasporto e la movimentazione dei materiali), al fine di limitare il rischio di infortunio connesso a possibili urti tra automezzi e investimento

Alla luce di ciò, il personale di Imprese Esterne che accede all'interno del sito è tenuto:

- Eventuali altre aree del COMMITTENTE a disposizione dell'Impresa Appaltatrice/Esecutrice
Deposito temporaneo dei rifiuti, locali interni alla struttura destinati alla logistica (spogliatoio, bagni e deposito materiali/attrezzature).

Data prevista di termine dei lavori:

Si rimanda al programma operativo delle attività allegato al contratto attuativo.

ISTRUZIONI OPERATIVE per le operazioni di manutenzione dei mezzi addetti ai servizi di spazzamento meccanizzato

- 4) IMPIANTI GENERALI, SERVIZI, INFRASTRUTTURE E FORNITURE ENERGETICHE DEL COMMITTENTE A DISPOSIZIONE DELL'IMPRESA APPALTATRICE/ESECUTRICE (energia elettrica, gas, acqua, servizi igienico-assistenziali ecc.) :**

- ## SERVIZI IGIENICI AL PIANO TERRA

5) EVENTUALI ATTREZZATURE DI PROPRIETA' DEL COMMITTENTE CONCESSE IN PRESTITO D'USO TEMPORANEO ALLA DITTA APPALTATRICE/ESECUTRICE

Non viene utilizzata nessuna attrezzatura di proprietà del committente

[illegible]

NOTA IMPORTANTE : nel caso in cui venga compilato questo quadro, dovranno essere allegati al Contratto d'appalto i moduli “**Autorizzazione per il prestito d'uso**”, debitamente compilati e sottoscritti dal Committente e dalla impresa appaltatrice / lavoratore autonomo

[illegible]

6) RISCHI SPECIFICI ESISTENTI NELL'AMBIENTE DI LAVORO, OGGETTO DELL'APPALTO

Presenza lavoratori del committente in orari di entrata e uscita dei mezzi, traffico promiscuo, attrezzature, polveri, incendi

La gestione dell'emergenza è affidata alla squadra di emergenza del committente

[illegible]

7) RISCHI SPECIFICI OGGETTO DELL'APPALTO, INTRODOTTI DALL'APPALTATORE NELL'AMBIENTE DI LAVORO

La presente sessione deve essere redatta sulla base delle informazioni fornite dall'Appaltatore, in merito a quanto già esposto nel loro documento di valutazione dei rischi specifici riferiti all'appalto.

Macchine ed attrezzature impiegate, prodotti chimici e sostanze potenzialmente pericolosi, polveri, fumi, rumore, vibrazioni, rischio incendi.

Controlli generali da eseguire sull'integrità delle attrezzature dell'azienda appaltatrice:

- **Macchine e attrezzature**, provviste di certificazioni di conformità

L'appaltatore si avvale della squadra di emergenza del committente

E' a conoscenza del piano di emergenza

Usufruisce di wc e spogliatoi del committente posti al piano strada

[illegible]

8) PROCEDURE E MISURE DI EMERGENZA adottate dall'appaltante

Consegnata copia del Piano di Emergenza all'impresa appaltatrice

(comprendente le planimetrie con l'indicazione delle vie di fuga e le procedure da seguire in caso di emergenza o calamità naturale).

ADDETTI ALLE EMERGENZE DELLA AZIENDA	
EMERGENZA INCENDIO (cognome nome)	PRIMO SOCCORSO SANITARIO (cognome nome)
Vedi DVR	Vedi DVR

STRUTTURE SANITARIE DI RIFERIMENTO IN CASO DI PERICOLO ED EMERGENZA	
VIGILI DEI FUOCO	115
CARABINIERI	112
POLIZIA	113
PRIMO SOCCORSO	118

VALUTAZIONE DEL RISCHIO

Matrice di Valutazione del Rischio

D= Livello di danno ipotizzabile

P= Livello di probabilità stimabile per quel danno

R= Livello di rischio ipotizzabile conseguente ai livelli P e D precedentemente determinati

$$R = P \times D$$

Valore	Livello	Definizioni / criteri
4	Altamente probabile	<ul style="list-style-type: none">Esiste una correlazione diretta tra la mancanza rilevata ed il verificarsi del danno ipotizzato per i lavoratori.Si sono già verificati danni per la stessa mancanza nella stessa Azienda o in aziende simili.Il verificarsi del danno conseguente la mancanza rilevata non susciterebbe alcun stupore in Azienda.
3	Probabile	<ul style="list-style-type: none">La mancanza rilevata può provocare un danno, anche se non in modo automatico o diretto.E' noto qualche episodio in cui alla mancanza ha fatto seguito il danno.Il verificarsi del danno ipotizzato susciterebbe una moderata sorpresa in Azienda.
2	Poco probabile	<ul style="list-style-type: none">La mancanza rilevata può provocare un danno solo in circostanze sfortunate di eventi.Sono noti solo rarissimi episodi già verificatisi.Il verificarsi del danno ipotizzato susciterebbe grande sorpresa.
1	Improbabile	<ul style="list-style-type: none">La mancanza rilevata può provocare un danno per la concomitanza di più eventi poco probabili indipendenti.Non sono noti episodi già verificatisi.Il verificarsi del danno susciterebbe incredulità.

Scala dell'entità del Danno **D**

Valore	Livello	Definizioni / criteri
4	Gravissimo	<ul style="list-style-type: none">Infortunio o episodio di esposizione acuta con effetti letali o di invalidità totale.Esposizione cronica con effetti letali e/o totalmente invalidanti.
3	Grave	<ul style="list-style-type: none">Infortunio o episodio di esposizione acuta con effetti letali o di invalidità parziale.Esposizione cronica con effetti irreversibili e/o parzialmente invalidanti.
2	Medio	<ul style="list-style-type: none">Infortunio o episodio di esposizione acuta con inabilità reversibile.Esposizione cronica con effetti reversibili.
1	Lieve	<ul style="list-style-type: none">Infortunio o episodio di esposizione acuta con inabilità rapidamente reversibile.Esposizione cronica con effetti rapidamente reversibili.

Matrice di Valutazione del Rischio $R = P \times D$

P

4	4	8	12	16
3	3	6	9	12
2	2	4	6	8
1	1	2	3	4
	1	2	3	4

D

$R > 8$

Azioni correttive indilazionabili

$4 < R < 8$

Azioni correttive necessarie da programmare con urgenza

$2 < R < 3$

Azioni correttive e/o migliorative da programmare nel breve - medio termine

1

Azioni migliorative da valutare in fase di programmazione

9) RISCHI DI INTERFERENZA derivanti dalla attività delle imprese APPALTATRICI/ESECUTRICI ed incidenti sulla attività lavorativa oggetto dell'Appalto (rischi che potrebbero coinvolgere anche personale del COMMITTENTE) e **MISURE DI SICUREZZA CONCORDATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE**

Attività svolte dall'appaltatore	Rischi derivanti dalle interferenze delle attività	Valutaz. rischio interferenze	Misure di prevenzione e protezione per eliminare i rischi dati dalle interferenze			
			Committente	Costi €	Appaltatore	Costi €
<i>Ingresso area pertinenza</i>	<i>investimenti</i>	<i>R=4</i>	<i>Individuazione di percorsi alternativi</i>	<i>200</i>	<i>Segnalazione aree di passaggio- segnaletica</i>	<i>500</i>
<i>Pulizia con agenti chimici dell'area</i>	<i>Contatto sostanze chimiche</i>	<i>R=4</i>	<i>Segregazione area, procedure di carico e scarico</i>	<i>200</i>	<i>Rispetto norme comportamentali, dpi, formazione e informazione</i>	<i>1000</i>
<i>Veicolazione all'interno dell'area</i>	<i>Investimenti</i>	<i>R=4</i>	<i>Segregazione area, procedure</i>	<i>400</i>	<i>Rispetto norme comportamentali, formazione e informazione</i>	
<i>Interventi manutentivi sul mezzo</i>	<i>Infortuni, ribaltamento, investimento</i>	<i>R=4</i>	<i>Segregazione area</i>	<i>200</i>	<i>Rispetto norme comportamentali, formazione e informazione, dpi</i>	
<i>Uscita area di pertinenza</i>	<i>Investimenti</i>	<i>R=4</i>	<i>Segnaletica, norme veicolazione</i>		<i>Rispetto procedure</i>	

[illegible]

10) MODALITA' ORGANIZZATIVE PER LA COOPERAZIONE, IL COORDINAMENTO ED IL CONTROLLO

La cooperazione, il coordinamento e l'informazione fra i Datori di lavoro delle imprese Appaltatrici, Esecutrici e/o i lavoratori autonomi coinvolti nell'esecuzione del lavoro/servizio sono promossi dal Committente attraverso l'organizzazione di **“Riunioni di coordinamento”**.

Il controllo sulla corretta attuazione delle misure di sicurezza concordate per eliminare le interferenze spetta al Committente che – in caso di accertate situazioni di non conformità – provvederà ad informare per iscritto il Datore di lavoro della impresa Appaltatrice, Esecutrice interessata e/o il lavoratore autonomo.

Le disposizioni di cui al presente punto **NON** si applicano ai **rischi specifici propri** dell'attività delle imprese Appaltatrici, Esecutrici e/o dei singoli lavoratori autonomi, la cui gestione e tutela rimane quindi a loro carico.

[illegible]

11) AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

Il presente documento dovrà essere aggiornato e rielaborato in occasione di modifiche significative del processo produttivo e delle attività svolte dal COMMITTENTE negli ambienti e nei luoghi di lavoro in cui sono destinate ad operare le diverse imprese Appaltatrici/Esecutrici e/o i lavoratori autonomi; dovrà altresì essere aggiornato e rielaborato in occasione di modifiche significative delle attività delle imprese Appaltatrici, Esecutrici e/o dei lavoratori autonomi coinvolte nell'esecuzione del lavoro/servizio, e comunque ogniqualvolta che – nel corso del lavoro/servizio stesso – vengano evidenziate situazioni di rischio potenziale per la sicurezza e la salute dei lavoratori non ricomprese nella valutazione effettuata congiuntamente prima dell'inizio dei lavori.

12) APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO

Per il COMMITTENTE

Per l'Azienda: _____

Responsabile/Referente per l'attuazione (nome cognome e firma)

Per l'IMPRESA APPALTATRICE/ESECUTRICE

Il Datore di Lavoro: _____

Responsabile/Referente per l'attuazione (nome cognome e firma)
