



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

(D. Lgs. 9 aprile 2008, n.81 e ss.mm.ii., art. 26)

Doc.: DUVRI

DUVRI

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE –
art. 26, comma 3, D.Lgs. n. 81/2008)**

**Oggetto: Servizio annuale di caricamento, trasporto e smaltimento fanghi,
prodotti dall'impianto di depurazione a servizio dell'area salernitana
ubicato in Viale A. De Luca, 8 - Salerno -**

COMMITTENTE	Salerno Sistemi S.p.A.
DATORE DI LAVORO	Avv. Mariarosaria ALTIERI
RSPP	Arch. Mario Schettini

COMMISSIONARIA	
DATORE DI LAVORO	
RSPP	

Luglio 2019



1. Considerazioni Generali

Il presente documento è stato redatto e predisposto preventivamente alla fase di affidamento del Servizio annuale di caricamento, trasporto e smaltimento fanghi, prodotti dall'impianto di depurazione a servizio dell'area salernitana ubicato in Viale A. De Luca, 8 - Salerno -, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 26, comma 3 del D. Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii.

In particolare, esso costituisce lo strumento del Datore di Lavoro della Committente finalizzato a promuovere la cooperazione ed il coordinamento per:

- l'individuazione e l'attuazione delle misure di protezione e prevenzione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- coordinare gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori;
- l'informazione reciproca in merito a tali misure;
- al fine di eliminare, ove possibile, o ridurre al minimo i rischi dovuti alle "interferenze" nelle lavorazioni oggetto del contratto.

Ai fini della redazione del presente documento, si definisce per "interferenza", ogni sovrapposizione di attività lavorativa tra diversi lavoratori che rispondono a datori di lavoro diversi.

In questi casi appare evidente che i lavoratori possono essere tra di loro coordinati, ai fini della sicurezza, solo se i datori di lavoro stessi si coordinano.

1.1 Redazione e gestione del DUVRI

Il presente documento "DUVRI" ha lo scopo di evidenziare le interferenze e le misure da adottare per eliminare o ridurre i relativi rischi dovuti alle interferenze.

Nel DUVRI non sono riportati i rischi propri derivanti dall'attività delle singole aziende, ma solo i rischi derivanti dalle interferenze presenti nell'effettuazione della prestazione.

Per quanto concerne la gestione dei rischi "propri", sia la Committente che la Commissionaria provvedono in maniera autonoma nel rispetto della normativa vigente.

Nel caso in cui, durante lo svolgimento dei lavori, si renda necessario apportare varianti al contratto, si procederà all'aggiornamento del DUVRI.

1.2 Tipologia dei rischi interferenti considerati

Sono considerati rischi interferenti, per i quali è predisposto il presente DUVRI, i seguenti rischi:

- derivanti da sovrapposizione di più attività;
- immessi nel luogo di lavoro della Committente dalle lavorazioni della Commissionaria;
- esistenti nel luogo di lavoro della Committente, ove è previsto che debba operare la Commissionaria, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria della Commissionaria;
- derivanti da modalità di esecuzione particolari (che comportano rischi ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività del contratto), richieste esplicitamente dalla Committente.

2 Descrizione del servizio oggetto dell'appalto

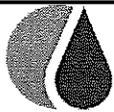
L'appalto ha per oggetto il Servizio annuale di caricamento, trasporto e smaltimento fanghi, prodotti dall'impianto di depurazione a servizio dell'area salernitana ubicato in Viale A. De Luca, 8 - Salerno -.

Modalità di espletamento del servizio

Il servizio avverrà con l'utilizzo di automezzi idonei, bilici/motrici con rimorchio, e con la frequenza indicata nel Capitolato Speciale di Appalto.

L'autista dell'automezzo dovrà annunciarsi utilizzando il citofono posizionato all'ingresso dell'impianto ed attenderà che un addetto lo accompagni alla pesa. Dopo la pesatura il personale addetto della Salerno Sistemi accompagnerà l'autista presso i silos di stoccaggio dei fanghi per il carico.

Il carico dovrà essere effettuato dal personale della Salerno Sistemi S.p.A.



A carico ultimato il personale della Salerno Sistemi accompagnerà l'autista alla pesa. Durante la circolazione all'interno dell'impianto l'autista si atterrà alla segnaletica stradale orizzontale e verticale e porrà comunque la massima attenzione atteso che lungo il percorso dell'automezzo ci può essere la presenza di pedoni - personale della Salerno Sistemi addetto alla conduzione e manutenzione degli impianti e/o personale di ditte esterne incaricate di eseguire lavori - nonché automezzi.

Responsabilità ed obblighi - Sicurezza sul lavoro

La Commissionaria è responsabile della esatta e puntuale esecuzione del servizio oggetto dell'appalto, nonché dell'operato dei propri dipendenti/subcontraenti. Essa assume in proprio ogni responsabilità in caso di infortuni ed in caso di danni arrecati, eventualmente, alle persone ed alle cose, tanto alla Committente che a terzi, nell'esecuzione della fornitura in questione.

Il personale della Commissionaria dovrà mantenere un contegno riguardoso e corretto; non potrà utilizzare le attrezzature e le apparecchiature della Committente e non dovrà effettuare manovre di qualsiasi tipo agli impianti ed alle apparecchiature.

Il personale della Commissionaria/subappaltatore/subcontraente - autista - dovrà essere dotato di divisa e cartellino di riconoscimento, ed essere idoneo ad eseguire le prestazioni richieste.

La Commissionaria è obbligata ad osservare tutte le leggi e le disposizioni vigenti in materia di sicurezza dei lavoratori e di prevenzione degli infortuni.

In particolare, la Commissionaria si obbliga, ai sensi di quanto previsto dal D. Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii., a:

- rispettare tutte le norme e le disposizioni in materia di assistenza e previdenza obbligatorie, fornendo la relativa certificazione;
- rispettare quanto prescritto dal proprio Documento di Valutazione dei Rischi e dalle Schede di sicurezza dei prodotti utilizzati;
- rispettare quanto prescritto nel presente DUVRI.

2.1 Aree dell'azienda interessate

La Commissionaria opererà esclusivamente nelle seguenti aree dell'impianto di depurazione area salernitana:

- Zona sili di stoccaggio fanghi;
- Zona pesa;
- Percorso più breve per raggiungere le zone innanzi indicate.

Il personale della Commissionaria non è autorizzato ad accedere e, quindi, circolare in aree diverse da quelle sopra elencate, se non accompagnato.

2.2 Misure di coordinamento generali

Si stabilisce che non potrà essere iniziata alcuna operazione da parte della Commissionaria, se non a seguito di avvenuta presa visione e firma del presente documento.

Si stabilisce inoltre che il referente del contratto (ing. Gaetano Corbo – e-mail: gcorbo@salernosistemi.it – tel. 089-714936) potrà interrompere le forniture, qualora ritenesse che le medesime, anche per sopraggiunte nuove interferenze, non fossero più da considerarsi sicure.

Si specifica che il referente operativo è l'ing. Mariano Nappa (cell. 334 6655457).

A sua volta, la Commissionaria designerà il proprio referente contrattuale.

Misure di prevenzione e protezione a carico della Committente:

- Designazione di un referente operativo della committenza per la Commissionaria;



- Comunicazione alla Commissionaria della presenza di particolari rischi specifici presenti sui luoghi di lavoro;
- Predisposizione dei piani di emergenza e comunicazione alla Commissionaria delle procedure adottate per l'emergenza.

Misure di prevenzione a carico della Commissionaria:

- Presa visione dei luoghi preventiva all'inizio lavori; in tale sede la Commissionaria prenderà visione dei luoghi e della planimetria di emergenza, nonché delle relative procedure da adottare per l'evacuazione dei locali e ne renderà edotti i propri dipendenti con particolare riferimento alle vie di esodo, uscite di emergenza ed i nominativi degli addetti al primo soccorso ed antincendio presenti presso il luogo di lavoro;
- Consegna del documento di valutazione dei rischi e delle misure di prevenzione e protezione adottate;
- In fase operativa verifica della presenza di addetti della committenza e presidio delle zone di cui al precedente punto 2.1.

2.3 Misure di riconoscimento del personale addetto alla fornitura

Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto, il personale occupato dall'impresa appaltatrice/subappaltatore/subcontraente deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento ai sensi degli artt. 18-20-21-26 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.

3. Individuazione e valutazione dei rischi di interferenza**3.1 Rischi da sovrapposizione di attività**

I rischi da sovrapposizione di più attività sono connessi alle interferenze tra i lavoratori della Commissionaria ed il personale della Committent /ditte appaltatrici, nonché rischi connessi all'interferenza con altre ditte appaltatrici:



Documento Unico di Valutazione dei Rischi da interferenze

(D. Lgs. 9 aprile 2008, n.81 e ss.mm.ii., art. 26)

Doc.: DUVRI

RISCHIO	DESCRIZIONE	MISURE DI TUTELA
Investimento	Investimento causato dall'eventuale presenza di automezzi di altri Fornitori nelle aree di sosta e transito della Committente + autoveicoli / motocicli di Utenti/dipendenti.	<p>Qualora si cammini a piedi utilizzare i marciapiedi (laddove esistano), prestare attenzione ai veicoli in transito e rispettare la segnaletica stradale/aziendale.</p> <p>Gli automezzi degli altri Fornitori e gli autoveicoli / motocicli di Utenti/dipendenti dovranno accedere ed effettuare movimenti nei cortili e nelle aree di sosta delle sedi di lavoro a velocità tale da non costituire pericolo per le persone ed attenersi alla segnaletica aziendale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Colpi, tagli, abrasioni/ urto con attrezzature ed oggetti. • Inciampi. • Cadute. 	<p>Presenza di più persone con compiti differenti sul luogo di lavoro.</p> <p>Il personale della Commissionaria può urtare con attrezzature ed oggetti vari utilizzati da altre Ditte.</p>	<p>Concordare, qualora possibile, le lavorazioni in modo da eliminare tale interferenza.</p> <p>Prestare attenzione ad eventuali ingombri/ostacoli lasciati lungo i percorsi di passaggio.</p>

3.2 Rischi immessi dall'attività della Commissionaria

Sono i rischi specifici eventualmente apportati dalla Commissionaria:

RISCHI PRESENTI	DESCRIZIONE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Investimento 	Investimenti/incidenti causati dalla presenza di automezzi della Commissionaria nelle aree di sosta e transito della Committente.	<p>Qualora si cammini a piedi utilizzare i marciapiedi (laddove esistano), prestare attenzione ai veicoli in transito e rispettare la segnaletica stradale/aziendale.</p> <p>Gli automezzi della Commissionaria dovranno circolare nelle zone stabilite al punto 2.1 ed effettuare movimenti nelle aree di sosta a velocità tale da non costituire pericolo per le persone ed attenersi alla segnaletica aziendale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 		

3.3. Rischi specifici presenti nel luogo di lavoro

Sono i rischi derivanti dalle caratteristiche proprie dell'ambiente di lavoro (ostacoli, scale, impianti pericolosi, ecc.); si veda anche *Documento sui rischi specifici presenti nei luoghi di lavoro e sulle misure di protezione*:

RISCHI PRESENTI	DESCRIZIONE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
• Meccanico	Possibili urti, colpi, impatti, tagli, perforazioni, abrasioni o possibili scivolamenti	<ul style="list-style-type: none"> - Effettuare manutenzioni periodiche alla struttura (pulizie, tinteggiature, coperture asfalto su terrazzi, ecc.). - Effettuare manutenzioni periodiche agli impianti. - Segnalare eventuali pericoli al Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione. - Tenersi lontano dalle zone di pericolo.
• Elettrico	Elettrocuzione per contatto diretto o indiretto con parti dell'impianto elettrico in tensione o per utilizzo delle attrezzature.	<ul style="list-style-type: none"> - È fatto assoluto divieto alla Commissionaria di intervenire sul quadro e sugli impianti elettrici. - È fatto assoluto divieto alla Commissionaria di utilizzare attrezzature in non perfetto stato di sicurezza. - La Commissionaria si impegna a comunicare tempestivamente alla Committente ogni anomalia di cui dovesse venire a conoscenza durante l'espletamento del servizio. - La Committente si impegna a sostituire tempestivamente prese di corrente o cavi elettrici danneggiati affinché non ci sia la possibilità di urti accidentali con parti sotto tensione.
• Incendio	Presenza di materiale e/o sostanze infiammabili e combustibili che si trovano in loco per esigenze aziendali, che potrebbero rappresentare sorgenti d'innesco.	Allontanarsi immediatamente, allertare i soccorsi, intervento (sempre nel rispetto dell'incolumità propria ed altri) dell'addetto antincendio aziendale, attenersi al piano di evacuazione e alla pianta di emergenza.
• Lesioni varie (contusioni, ferite, fratture, ecc.)	Mal funzionamento dei cancelli di accesso.	Non avvicinarsi ai cancelli in funzione.
• Sicurezza sul luogo di lavoro	Segnalazione di allarme per eventi calamitosi/emergenza.	La Commissionaria dovrà prendere visione del Documento sui rischi specifici presenti nei luoghi di lavoro e sulle misure di protezione ed informarne il personale impiegato nelle operazioni.

3.4 Rischi da esecuzione particolari

Sono i rischi eventualmente presenti dovuti a modalità di lavoro particolari richieste in maniera esplicita dalla Committente; questa eventualità non si verifica nel servizio oggetto dell'appalto. Nel caso di richieste di servizi aggiuntivi sarà cura del RSPP della Committente, in collaborazione con il RSPP della Commissionaria, valutare eventuali rischi specifici aggiuntivi derivanti da suddette lavorazioni definendo le conseguenti misure di sicurezza.

4 Costi della sicurezza

Sono quantificabili come costi della sicurezza tutti i costi sostenuti dalla Commissionaria per approntare le misure preventive e di protezione necessarie per l'eliminazione o riduzione dei rischi interferenti individuati nel DUVRI.



Documento Unico di Valutazione dei Rischi da interferenze

Doc.: DUVRI

(D. Lgs. 9 aprile 2008, n.81 e ss.mm.ii., art. 26)

Da un'analisi dei rischi interferenza sopra esposti non si evince la necessità, per la Commissionaria, di sostenere costi per approntare le misure preventive e di protezione necessarie per l'eliminazione o riduzione dei rischi interferenti stessi.

5. Formazione / informazione

La sottoscrizione del presente documento costituisce formazione/informazione alla Commissionaria su quanto in esso riportato.

La Commissionaria si impegna a operare conformemente a quanto previsto ed a informare tutti i lavoratori coinvolti.

Salerno,

Timbro e firma Committente

Timbro e firma Commissionaria

Datore di Lavoro

Datore di Lavoro

RSPP

RSPP