



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

(art. 26, comma 3, del D.lgs. 81/2008)

INDICE

INTRODUZIONE	2
DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE	2
OGGETTO DELLE ATTIVITÀ IN AFFIDAMENTO E DELLE POSSIBILI INTERFERENZE	2
COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI AI RISCHI DA INTERFERENZA	2
DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE	1
SCHEDA IDENTIFICATIVA DELL'APPALTO	3
UBICAZIONE.....	3
VERIFICA DEI REQUISITI TECNICO PROFESSIONALI	3
IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI E DEI RISCHI.....	3
NORME COMPORTAMENTALI.....	4
COMPORTAMENTI CONSIGLIATI	5
COMPORTAMENTO DA TENERE IN CASO DI EMERGENZA	5
EVACUAZIONE.....	5
OBBLIGHI DELL'IMPRESA	5
ADEMPIMENTI DI CONSER V.C.O. S.P.A.	5
DISPOSIZIONI AGLI OPERATORI DI CONSER V.C.O. S.P.A.	5
CONCLUSIONI.....	6
IMPLEMENTAZIONE	6
COSTI PER LA SICUREZZA	6

**INTRODUZIONE**

L'art. 26 del D.lgs. 81/2008 e s.m.i., al comma 3, prevede che in caso di contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione, a cura del datore di lavoro committente, sia elaborato un **Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI)** che indichi le misure adottate per neutralizzare i rischi da interferenze derivanti da lavori affidati ad imprese appaltatrici o a lavoratori autonomi all'interno della propria azienda.

DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

Il presente documento, detto D.U.V.R.I., individua le misure di prevenzione e protezione adottate al fine di eliminare o ridurre i rischi derivanti da operazioni interferenti tra le attività svolte dall'impresa aggiudicataria e quelle svolte dai lavoratori addetti della ConSer V.C.O. S.p.A., presso cui l'impresa aggiudicataria dovrà fornire i servizi oggetto di gara; lo stesso costituirà parte integrante dei contratti relativi agli appalti specifici derivanti dall'accordo quadro, anche per le ditte subappaltatrici, per gli interventi di manutenzione dei veicoli per la raccolta ed il trasporto dei rifiuti. Le attività saranno svolte come da disciplinare tecnico agli atti di gara. Tale documento dovrà essere condiviso, valutato ed eventualmente implementato prima dell'inizio delle attività connesse all'appalto, in sede di riunione congiunta tra l'impresa aggiudicataria e ConSer V.C.O. S.p.A..

Conformemente a quanto indicato dalla norma, il documento si riferisce alle sole fasi lavorative esercitate contemporaneamente dalle due aziende (ConSer V.C.O. e ditta appaltatrice , ovvero sua sub appaltatrice , se ricorre tale condizione) e tra loro interferenti con creazione di rischi per la salute dei lavoratori.

Non contempla la valutazione dei rischi specifici propri delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi, che, pertanto, dovranno attenersi anche a tutti gli obblighi formali e sostanziali previsti dal D.lgs. 81/2008 e s.m.i. per i datori di lavoro.

OGGETTO DELLE ATTIVITÀ IN AFFIDAMENTO E DELLE POSSIBILI INTERFERENZE

La Ditta appaltatrice potrà effettuare interventi, estemporanei e/o programmati di manutenzione ordinaria e straordinaria sugli automezzi per la raccolta e trasporto dei rifiuti di ConSer V.C.O. S.p.A., così come indicato nel capitolato tecnico. Gli interventi, di norma eseguiti presso le officine affidatarie, potranno essere effettuati in casi eccezionali su strada ovvero presso le sedi di ConSer V.C.O., le possibili interferenze sono pertanto ricondotte all'ingresso di uomini e mezzi della ditta affidataria all'interno delle ns. sedi per eseguire le menzionate attività manutentive.

Sarà cura della ditta appaltatrice valutare i rischi propri delle attività affidate, in relazione ai diversi luoghi di svolgimento delle stesse e di tenere in debito conto quelli derivanti dalle eventuali interferenze.

COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI AI RISCHI DA INTERFERENZA

In fase di valutazione ed implementazione del D.U.V.R.I. relativamente ai rischi relativi all'appalto specifico derivante dall'accordo quadro, saranno individuati i costi aggiuntivi per apprestamenti di sicurezza relativi all'eliminazione dei rischi da interferenza, e ne sarà definito l'importo, non soggetto a ribasso, per la durata complessiva dell'appalto.

**SCHEDA IDENTIFICATIVA DELL'APPALTO**

Impresa aggiudicataria	
Sede legale	
Titolare della Ditta	
Contratto d'appalto	
Durata del contratto	
Responsabile dell'esecuzione del contratto	
Referente per l'esecuzione del contratto (Preposto)	
Referente per l'esecuzione del contratto (Preposto)	
Attività oggetto dell'appalto specifico	
Attività che comportano cooperazione	
Soggetti coinvolti	Personale di ConSer V.C.O. S.p.A. Personale di altre ditte appaltatrici di servizi
Personale genericamente presente nei luoghi d'azione	Personale di ConSer V.C.O. S.p.A. Personale di altre ditte appaltatrici di servizi

UBICAZIONE

L'impresa appaltatrice potrà operare all'interno delle aree di rimessaggio veicoli di ConSer V.C.O. afferenti ai cantieri operativi di Verbania, Villadossola, Cannobio, Omegna, Piedimulera e Stresa; comunque previa comunicazione di accesso ai medesimi siti. Per lo svolgimento del servizio la ditta appaltatrice dovrà utilizzare attrezzature, macchine e materiali in propria dotazione, il tutto secondo le disposizioni contrattuali e fatta eccezione per i beni strumentali ceduti a ConSer V.C.O. S.p.A...

Le attività oggetto dell'appalto, che potrebbero avere interferenze con quelle svolte da ConSer V.C.O. S.p.A. riguardano tutte le sedi di ConSer V.C.O. S.p.A. ma, in particolare, i cantieri esterni di raccolta, gli impianti di Mergozzo e Domodossola e l'officina meccanica di manutenzione/riparazione degli automezzi.

VERIFICA DEI REQUISITI TECNICO PROFESSIONALI

ConSer V.C.O. S.p.A., ai sensi e per effetto del D.lgs. 81/08 e s.m.i., dà atto di aver provveduto alla verifica documentale, già autocertificata in sede di gara, relativa:

- al possesso dei requisiti di idoneità professionale ex art. 26 D.lgs. 81/08 e s.m.i.;
- alla valutazione di tutti i rischi ai sensi dell'art. 17 D.lgs. 81/08 e s.m.i.;
- alla nomina del responsabile del servizio di prevenzione e protezione ai sensi dell'ex art. 2 D.lgs. 626/94 ovvero indicazione del nominativo del RSPP all'interno del DVR e relativa formazione attestante le capacità e i requisiti tecnico professionali secondo quanto previsto dall'art. 32 D.lgs. 81/08 e s.m.i.;
- alla nomina del medico competente;
- alla formazione e addestramento dei dipendenti in relazione ai rischi individuati nel DVR dell'impresa.

La ditta appaltatrice, come innanzi indicato, si impegna ad partecipare e a rendere periodici momenti di confronto ai fini del necessario coordinamento fra le parti che impegna le parti contraenti all'effettuazione di un'adeguata comunicazione ed informazione agli operatori interessati e, nel caso di necessità, ad azioni di formazione congiunta.

IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI E DEI RISCHI

I siti adibiti a cantiere esterno di raccolta (Villadossola; Via Perassi – Verbania; Loc. Montezuoli – Omegna ecc.) sono prevalentemente destinati al rimessaggio di automezzi ed attrezzature, all'aperto o in capannoni industriali, con annessi servizi agli addetti e magazzini. Le attività prevedono, pertanto un'elevata intensità di traffico veicolare con particolari punte coincidenti con l'inizio e fine turno. Particolare attenzione deve essere quindi posta alla movimentazione ed il transito degli automezzi, delle attrezzature sui piazzali ed all'interno dei fabbricati che costituiscono quindi la principale fonte di rischio per le persone che si trovano ad incrociare e/o ad interferire con la direzione e nel raggio di azione degli automezzi.

Dalla valutazione, eseguita sulla base delle considerazioni sopraesposte ne deriva un rischio residuo, per quanto controllato, capace di provocare danni ai lavoratori a seguito di collisioni ed investimenti con automezzi, attrezzature, mezzi d'opera, caduta al piano per scivolamenti su piani bagnati, inciampi per presenza di materiali, investimenti per caduta di materiali dall'alto.

Poiché l'oggetto dell'appalto/opera/incarico affidata prevede l'ingresso, nelle sedi di ConSer V.C.O. S.p.A., di propri uomini ed automezzi la cui presenza in, mancanza di regole e norme comportamentali può interferire



con le attività di transito e movimentazione svolte da ConSer V.C.O. S.p.A. e causare quindi rischi per i lavoratori oltre che danni alle strutture ed ai mezzi, sono state individuate le seguenti:

NORME COMPORTAMENTALI

ConSer V.C.O. S.p.A., in ottemperanza all'art. 26 D.lgs. 9 aprile 2008 n. 81, oltre a prendere in considerazione i rischi generali e specifici esistenti nell'ambiente in cui la ditta appaltatrice si troverà ad operare, individua le misure di prevenzione e di emergenza da adottare, con lo scopo di realizzare una efficace cooperazione e coordinamento degli interventi di prevenzione e protezione dei rischi, dovute alle interferenze che si potrebbero verificare nei luoghi e nei tempi di attività.

In particolare l'impresa appaltatrice deve:

- Prima di accedere con automezzi alle strutture di ConSer V.C.O. S.p.A., assicurarsi che tutti i dispositivi di sicurezza a bordo (freni, dispositivi di segnalazione ottica e acustica, ecc.) siano perfettamente funzionanti;
- All'atto dell'accesso avvisare il personale ed il referente individuato nel "dettaglio di coordinamento" per essere messi a conoscenza di eventuali situazioni particolari e rischi specifici (procedure di lavoro, apparecchiature in funzione, prodotti e sostanze pericolosi utilizzati, ecc.) e formalizzare le misure di prevenzione e protezione concordate;
- L'accesso alle aree di lavoro di ConSer V.C.O. S.p.A. è limitato al personale strettamente indispensabile per l'esecuzione del lavoro, eventuale altro personale, non indispensabile per le attività deve attendere all'ingresso o presso gli uffici;
- Esporre la tessera di riconoscimento, corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro per tutto il tempo di permanenza nell'azienda;
- Mantenere la velocità degli automezzi c.d. **"a passo d'uomo"** eseguendo tutte le manovre con la massima attenzione e prudenza, se necessario richiedendo anche assistenza ed indicazioni al personale a terra;
- Adottare idonei provvedimenti per evitare che eventuali rischi introdotti dalla propria attività coinvolgano personale di ConSer V.C.O. S.p.A.;
- Localizzare i percorsi di emergenza e le vie di uscita, osservando la segnaletica presente in impianto;
- Rispettare scrupolosamente le procedure interne dell'impianto e le disposizioni impartite in relazione ai rischi generali e specifici che saranno resi noti al momento dell'aggiudicazione della fornitura.
- Attenersi alle prescrizioni di sicurezza dell'impianto segnalate da apposita cartellonistica in ingresso o impartite dai preposti responsabili, fornendo specifiche indicazioni al proprio personale sul comportamento, sul rispetto delle funzioni svolte nell'impianto e delle procedure gestionali, generali e specifiche, applicabili alle singole attività eventualmente interferenti.
- In caso di evacuazione attenersi scrupolosamente alle disposizioni contenute nel Piano di Emergenza che verrà consegnato al momento dell'aggiudicazione del servizio.
- Indossare gli indumenti di lavoro e i dispositivi di protezione individuale, ove siano prescritti.
- Non ingombrare le vie di fuga con materiali e attrezzature e non abbandonare materiale e/o attrezzature che possano costituire fonte potenziale di pericolo in luoghi di transito e di lavoro.
- Non occultare i presidi e la segnaletica di sicurezza con materiali e attrezzature.
- Non operare su macchine, impianti e attrezzature, se non autorizzati.
- Non utilizzare abusivamente materiali e/o attrezzature di proprietà di ConSer V.C.O. S.p.A..
- Evitare l'uso di cuffie o auricolari per l'ascolto della musica durante l'attività perché potrebbero impedire la corretta percezione dei segnali acustici di allarme in caso di emergenza.
- Sostare solo nelle aree individuate, non accedere a luoghi ove è vietato l'accesso ai non autorizzati.
- In tutte le aree dell'impianto è vietato fumare

Nel rispetto di quanto sopra, la ditta appaltatrice è tenuta a fornire a ConSer V.C.O. S.p.A. "Dichiarazione sulle misure di prevenzione e protezione della sicurezza e salute dei lavoratori adottate per operare nell'ambito del servizio svolto presso gli impianti di ConSer V.C.O. S.p.A."

La ditta appaltatrice è tenuta a segnalare tutti gli incidenti e/o infortuni che si dovessero verificare nell'esecuzione dei servizi presso gli edifici ed aree indicati nel presente documento ed altri che, successivamente, dovessero essere identificati.

L'impresa appaltatrice è altresì tenuta ad adempiere ai seguenti obblighi:

- Contenerne l'inquinamento ambientale e di adottare e rispettare tutte le cautele che evitino inquinamento ambientale di qualsiasi tipo;
- Rimuovere i rifiuti eventualmente prodotti nel corso del servizio e provvedere alla loro corretta gestione;
- Utilizzare, per lo svolgimento del servizio, macchine, attrezzature, mezzi d'opera e materiali propri: è fatto assoluto divieto al personale della ditta di usare attrezzature di ConSer V.C.O. S.p.A., al cui

personale è assolutamente vietato cedere, a qualsiasi titolo, macchine, impianti, attrezzi, strumenti e opere provvisori; in via del tutto eccezionale, qualora quanto previsto nel punto precedente debba essere derogato per imprescindibili ragioni di urgenza e sicurezza, qualsiasi cessione potrà avvenire solo su espressa e motivata autorizzazione scritta preventiva del Responsabile tecnico dell'impianto o suo delegato. All'atto della presa in consegna delle macchine, attrezzature o di quant'altro eventualmente ceduto, la ditta appaltatrice dovrà verificarne il perfetto stato e la eventuale messa in sicurezza.

COMPORTAMENTI CONSIGLIATI

In caso di difficoltà nell'individuare interlocutori per complessità delle mansioni e/o attività nell'area di intervento, riferirsi esclusivamente al Responsabile, individuato nel "dettaglio di coordinamento".

Rendere edotto il responsabile di ogni variazione alla normale pressa di intervento nello svolgimento dei servizi, per segnalare possibili interferenze con i lavori anche involontarie.

Assumere informazioni sugli inconvenienti registrati alle opere e impianti, sulle condizioni di lavoro dell'attività in essere nell'area di intervento.

COMPORTAMENTO DA TENERE IN CASO DI EMERGENZA

Il personale della ditta appaltatrice deve attenersi scrupolosamente alle indicazioni contenute nella specifica cartellonistica e segnaletica affissa nelle strutture sanitarie, e, in modo particolare, alle prescrizioni del piano di emergenza. E' doveroso:

- non effettuare interventi diretti sugli impianti e sulle persone (salvo nei casi in cui non è stato possibile contattare il Responsabile individuato nel "dettaglio di coordinamento" e si presenti una situazione di pericolo grave e immediato;
- non utilizzare attrezzature antincendio e di pronto soccorso o effettuare interventi o manovre sui quadri elettrici o sugli impianti tecnologici (elettrico, idrico, termico, ecc.) senza aver ricevuto adeguate istruzioni.

EVACUAZIONE

Il personale della ditta appaltatrice deve attenersi scrupolosamente alle indicazioni contenute nella specifica cartellonistica e segnaletica affissa nella struttura ed in particolare:

- mantenere la calma e allontanarsi ordinatamente dal locale o dall'area a rischio;
- asportare, se possibile, solo i propri effetti personali;
- seguire solo i percorsi di esodo indicati nelle planimetrie e contrassegnati dalla apposita segnaletica;
- non portare con sé oggetti ingombranti o pericolosi;
- non correre, spingere o gridare;
- non procedere in senso contrario al flusso di esodo;
- attendere la comunicazione di cessato allarme prima di rientrare nella struttura ove si stava svolgendo il servizio

OBBLIGHI DELL'IMPRESA

Come richiamato, e per tutta la durata dell'accesso presso le aree e impianti di ConSer V.C.O. S.p.A., è fatto obbligo a tutti gli operatori dell'impresa appaltatrice di esporre in modo ben visibile il cartellino identificativo riportante la fotografia, le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Il titolare della ditta appaltatrice, successivamente all'aggiudicazione, avrà cura di informare e formare i propri dipendenti rispetto alle disposizioni relative al piano di emergenza e alla nota informativa sui rischi che gli verrà consegnata dal Responsabile Tecnico dell'impianto.

ADEMPIMENTI DI CONSER V.C.O. S.P.A.

Il responsabile avrà cura di identificare i lavoratori dell'impresa attraverso la verifica del cartellino di riconoscimento, del quale avrà preventivamente ricevuto copie.

Il RPP avrà cura di consegnare al titolare dell'impresa i piani di emergenza e di evacuazione relativi alle sedi ove si svolgono le attività, indicanti le vie di esodo, il punto di raccolta nonché i riferimenti degli addetti a cui l'impresa dovrà rivolgersi in qualsiasi momento occorra la loro presenza, nonché di informare e documentare, con l'apposita nota informativa, i rischi presenti all'interno dell'impianto.

DISPOSIZIONI AGLI OPERATORI DI CONSER V.C.O. S.P.A.

1. I movimenti degli automezzi nelle aree limitrofe a quella segnalata, durante l'effettuazione del servizio, dovranno essere improntati alla massima cautela ed attenzione delle persone ed attrezzi, mezzi e materiali usati dall'impresa appaltatrice;
2. Il libero passaggio a piedi è interdetto nelle aree interessate dallo svolgimento del servizio durante le operazioni di manutenzione.

**CONCLUSIONI**

Dall'analisi e studio delle fasi operative, espletate contestualmente e dalla valutazione dei rischi residui evidenziati si conclude per la presenza di un rischio controllato ovvero per una "situazione che, a seguito degli interventi di prevenzione e protezione posti in essere, è tale da non determinare, in condizioni di normalità, situazioni di pericolo per il lavoratore ovvero anche capace di causare lesioni di modesta entità e facilmente reversibili, in maniera poco frequente".

IMPLEMENTAZIONE

All'impresa appaltatrice, è consentito proporre aggiornamenti, modifiche, implementazioni e/o integrazioni al presente DUVRI nell'eventualità si manifestassero situazioni di incompletezza del presente documento.

Successivamente all'aggiudicazione, l'impresa appaltatrice, si impegna a promuovere e/o partecipare a specifici momenti di confronto ai fini del necessario coordinamento fra le parti.

Il presente DUVRI è emesso nel rispetto delle procedure previste dalla normativa vigente, ed impegna le parti all'effettuazione di un'adeguata comunicazione ed informazione ai rispettivi dipendenti, rimanendo entrambe disponibili in caso di necessità anche ad azioni di formazione congiunta.

COSTI PER LA SICUREZZA

I costi per la sicurezza per l'eliminazione/riduzione dei rischi da interferenza, in virtù della loro esiguità, sono ritenuti assorbiti nel prezzo a base di gara per il servizio, a prescindere dal ribasso che sarà praticato. Essi saranno, infatti rappresentati dal costo del personale impegnato nelle riunioni di coordinamento e dalla segnaletica per l'evidenziazione e limitazione dell'area dei lavori, all'interno delle sedi aziendali.

La stazione appaltante
ConSer V.C.O. S.p.A.

La ditta appaltatrice
