

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

(In ottemperanza al D.Lgs. 81/08, Art.26 comma 3)

CONTENUTI

1. INTRODUZIONE E RIFERIMENTI LEGISLATIVI
2. COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI AI RISCHI DA INTERFERENZA
3. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DI APPALTO
4. VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA
5. MISURE GENERALI DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ATTE AD ELIMINARE/RIDURRE I RISCHI DOVUTI ALLE INTERFERENZE DEI LAVORATORI (TRA COMMITTENTE E APPALTATORE O TRA I DIVERSI APPALTATORI)

<i>Revisione</i>	<i>Data Emissione</i>	<i>Firma di Approvazione</i>
00	11/04/2019	CA.NOVA S.p.A. Il Direttore Generale <i>(Marco Bonansea)</i>

1. INTRODUZIONE E RIFERIMENTI LEGISLATIVI

Il presente documento contiene le principali informazioni/prescrizioni in materia di sicurezza che devono essere adottate dall'impresa appaltatrice al fine di eliminare/ridurre i rischi derivanti dalle interferenze tra le diverse attività operative, in ottemperanza all'art.26, comma 3 del D.Lgs.81/08 e al fine di promuovere la cooperazione e il coordinamento con le società che svolgono lavori e servizi in appalto.

Con il presente documento unico preventivo, sono fornite all'Impresa appaltatrice informazioni sui rischi di carattere generale esistenti sui luoghi di lavoro oggetto dell'appalto (e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività), sui rischi derivanti da possibili interferenze nell'ambiente in cui è destinata ad operare la ditta appaltatrice nell'espletamento dell'appalto in oggetto e sulle misure di sicurezza proposte in relazione alle interferenze.

A mero titolo esemplificativo si possono considerare interferenti i seguenti rischi:

- derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte da operatori di appaltatori diversi;
- immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore;
- esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove e' previsto che debba operare l'appaltatore, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore;
- derivanti da modalità di esecuzione particolari richieste esplicitamente dal committente (che comportino pericoli aggiuntivi rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata).

Il documento unico di valutazione (DUVRI) definitivo sarà costituito dal presente documento preliminare con le eventuali modifiche ed integrazioni, o eventuali informazioni relative alle interferenze sulle lavorazioni presentate dalla ditta appaltatrice, o a seguito di esigenze sopravvenute. Il presente DUVRI deve essere allegato al contratto di appalto.

Il presente documento è redatto in ottemperanza agli obblighi legislativi riportati all'art.26 del D.Lgs. 81/08 secondo i criteri riportati nella procedura interna per la gestione dei contratti di appalto.

In ottemperanza all'art.26, comma 2, il datore di lavoro, nella figura del Rappresentante Legale della CANOVA SPA, l'impresa appaltatrice e gli eventuali subappaltatori cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro, alla prevenzione di incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto e coordinano gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva, ove pertinente.

2. COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI AI RISCHI DA INTERFERENZA

In fase di valutazione preventiva dei rischi relativi all'appalto in oggetto, sono stati individuati i seguenti costi aggiuntivi per apprestamenti di sicurezza relativi all'eliminazione dei rischi da interferenza.

In fase di avanzamento lavori, a seguito dei sopralluoghi effettuati ed alle verifiche di conformità e sicurezza delle attività oggetto dell'appalto, saranno valutati eventuali costi aggiuntivi necessari per lo svolgimento in sicurezza delle attività.

AZIONE/INTERVENTO	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	ATTREZZATURE	COSTO TOTALE
FORMAZIONE ADDETTI PER INTERVENTO DURANTE L'EROGAZIONE DEL GASOLIO modulo da 4 ore	4	20,50		328,00€
GIUBBOTTO ALTA VISIBILITA'	4	10,00		40,00€
			Totale	368,00 €

3. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DI APPALTO

Fornitura gasolio BTZ 0,0010 per autotrazione approvvigionamento. fornitura gasolio invernale - per il periodo 1/11/2019 - 31/3/2020,	
Luogo/sede attività oggetto di appalto	CA.NOVA S.p.A. – Sede Moncalieri
Durata prevista delle attività	Dal 1° novembre 2019 al 31/03/2020
Rif. Contratto di appalto	Det.Gara di Appalto nr. del.....

3.1 DATI DEL COMMITTENTE

Ragione sociale	CA.NOVA Spa
Sede legale	Strada Carpice 10 – 10024 Moncalieri (TO)
Datore di lavoro	Sig. Marco Bonansea
R.S.P.P.	Ing. Sergio Costa
Referente per l'esecuzione del contratto (Preposto)	Sig. Marcello Cremona
Personale interno coinvolto nelle attività oggetto di appalto	Autisti ed operatori di officina
Ragione sociale	CA.NOVA Spa

3.2 DATI DELL'IMPRESA AGGIUDICATARIA/PRESTATORE D'OPERA

Ragione sociale
Sede legale
Legale rappresentante
Datore di lavoro
R.S.P.P.
Responsabile dell'esecuzione del contratto	
Referente per l'esecuzione del contratto (Preposto alla sorveglianza)
Numero massimo di persone coinvolte nell'attività oggetto di appalto	2

3.3 SOVRAPPOSIZIONE DI ATTIVITA' DA APPALTATORI DIVERSI

L'oggetto delle attività come da contratto di appalto prevede la sovrapposizione di attività con i seguenti appaltatori diversi:

<i>Ragione sociale</i>	<i>Sede</i>	<i>Attività svolta</i>

4. VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA

ATTIVITA' APPALTATORE	VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENZA		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
	Possibili interferenze/ fonti di pericolo	Rischio	
CIRCOLAZIONE E MANOVRE NELLE AREE ESTERNE CON AUTOMEZZI	Presenza di altri veicoli in circolazione e manovra (Automezzi CA.NOVA S.p.A. o automezzi di altri appaltatori/ prestatori d'opera/terzi)	Incidente/urto	Procedere nelle aree esterne a passo d'uomo seguendo la segnaletica presente Rispettare le procedure di accesso alle varie aree concordate con l'Azienda
	Presenza di pedoni (personale CA.NOVA S.p.A. o di altri appaltatori/ prestatori d'opera/terzi)	Investimento	Impegnare le aree di carico e scarico merci solo quando queste non sono utilizzate da altri soggetti In caso di manovre in retromarcia o quando la manovra risulti particolarmente difficile (spazi ridotti, scarsa visibilità, ecc.), farsi coadiuvare da un collega a terra In mancanza di sistema di segnalazione acustica di retromarcia (cicalino) sul mezzo, preavvisare la manovra utilizzando il clacson
SPOSTAMENTI A PIEDI ALL'ESTERNO E ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI	Presenza di altri veicoli in circolazione e manovra (Automezzi CA.NOVA S.p.A. o automezzi di altri appaltatori/ prestatori d'opera/terzi)	Investimento	Camminare sui marciapiedi o lungo i percorsi pedonali indicati mediante segnaletica orizzontale, ove presenti e comunque lungo il margine delle vie carrabili Non sostare dietro gli automezzi in sosta e i manovra
	Presenza di personale che movimentata materiali ingombranti	Caduta materiale Urto Schiacciamento	Non sostare nelle aree di deposito materiali
	Presenza di personale che utilizza utensili o attrezzature	Ferita, taglio Abrasioni	Restare a distanza di sicurezza dalle lavorazioni Rispettare i percorsi di spostamento definiti
	Presenza di buche, dislivelli, scalini	Caduta	Camminare sui marciapiedi o lungo i percorsi pedonali indicati mediante segnaletica orizzontale, ove presenti e comunque lungo il margine delle vie carrabili

ATTIVITA' APPALTATORE	VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
CARICO/SCARICO MATERIALI E ATTREZZATURE	Presenza di altri veicoli in circolazione e manovra (Automezzi CA.NOVA S.p.A. o automezzi di altri appaltatori/ prestatori d'opera/terzi)	Investimenti Urto	Parcheggiare il mezzo in modo da ridurre al minimo l'ingombro della via di transito veicolare Durante tutta la fase di carico/scarico azionare i segnali visivi di sosta del mezzo (quattro frecce)
	Presenza di altro Personale (personale CA.NOVA S.p.A. o di altri appaltatori/ prestatori d'opera/terzi)	Caduta materiale Urto Schiacciamento	Prima di procedere allo scarico/carico merci dal mezzo verificare che questo sia stato assicurato contro spostamenti intempestivi (motore spento e freno a mano e marcia inseriti)
MOVIMENTAZIONE MATERIALI E ATTREZZATURE	Presenza di altro Personale (personale CA.NOVA S.p.A. o di altri appaltatori/prestatori d'opera/terzi)	Urto a persone o cose Schiacciamento	I percorsi devono essere concordati preventivamente
	Tensione elettrica (da impianto elettrico collegato)	Elettrocuzione	In caso di ritiro di apparecchiature, assicurarsi che le stesse siano scollegate dall'impianto elettrico prima di effettuare movimentazioni.
ATTIVITA' CHE GENERANO FONTI DI INNESCO (scintille, microcariche elettriche, fiamme libere)	Presenza di sostanze altamente infiammabili	Incendio	Allontanare dalla zona di lavoro le sostanze infiammabili in presenza di fonti di innesco Assicurarsi della presenza in prossimità delle lavorazioni a rischio incendio di dispositivi antincendio.
SMALTIMENTO RIFIUTI	Presenza di rifiuti/sostanze chimiche che possono generare reazioni pericolose	Emissioni di vapori/gas pericolosi Reazioni chimiche pericolose	Gestire i rifiuti come definito dal contratto di appalto in termini di titolarità del rifiuto. Ove non specificato, oppure quando la titolarità del rifiuto è di Autoservizi CA.NOVA S.p.A., informare il referente aziendale relativamente alla tipologia di rifiuti da smaltire Effettuare lo smaltimento secondo la procedura interna di gestione rifiuti Non abbandonare i rifiuti Non mescolare tipologie diverse di rifiuto

4.1 VALUTAZIONE DEI RISCHI CHE NON DETERMINANO INTERFERENZE CON LE LAVORAZIONI OGGETTO DI APPALTO

Le seguenti attività/aree di investigazione in materia di rischi sono state valutate e non presentano rischi che possono andare ad interferire con le attività degli appaltatori.

Rischio	Motivazione
Derivante da esposizione a rumore (sordità, ipoacusia)	Non sussiste rischio di interferenza con le attività degli appaltatori in quanto, sulla base della Valutazione dei Rischi e delle indagini fonometriche effettuate, non sono presenti in azienda aree a rischio elevato che richiedono l'utilizzo di dispositivi di protezione individuale contro il rumore.
Derivante da esposizione ad amianto	Non sussiste rischio di interferenza con le attività degli appaltatori in quanto, sulla base della Valutazione dei Rischi e delle indagini effettuate, le coperture di amianto risultano in buono stato di conservazione e non rilasciano fibre pericolose
Derivante da esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni	Non sussiste rischio di interferenza con le attività degli appaltatori in quanto presso CA.NOVA S.p.A. non sono utilizzate sostanze classificate come cancerogene e/o mutagene
Derivante da esposizione ad agenti biologici	Non sussiste rischio di interferenza con le attività degli appaltatori in quanto presso CA.NOVA S.p.A. non sono presenti rischi derivanti da agenti biologici
Derivante da esposizione a campi elettromagnetici	Non sussiste rischio di interferenza con le attività degli appaltatori in quanto presso CA.NOVA S.p.A. non sono presenti campi elettromagnetici di entità tale da generare rischi per la salute e sicurezza dei lavoratori
Derivante da esposizione a vibrazioni	Non sussiste rischio di interferenza con le attività degli appaltatori in quanto presso CA.NOVA S.p.A. le fonti di vibrazione agiscono esclusivamente sui lavoratori dell'azienda che svolgono le mansioni loro assegnate.

La presenza di tali tipologie di rischio non è tuttavia da escludere a priori per l'eventuale concomitanza di lavorazioni di subappaltatori che possono portare in azienda tali rischi. A tal fine è distribuita a tutti gli appaltatori e subappaltatori una copia del D.U.V.R.I delle Ditte appaltatrici e subappaltatrici al fine di identificare in modo completo tutti i rischi.

5. MISURE GENERALI DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ATTE AD ELIMINARE/RIDURRE I RISCHI DOVUTI ALLE INTERFERENZE DEI LAVORATORI (TRA COMMITTENTE E APPALTATORE O TRA I DIVERSI APPALTATORI)

1. Prima di accedere alle aree interessate dall'intervento, concordare con il referente della CA.NOVA S.p.A, le modalità di effettuazione delle attività e formalizzare le misure di prevenzione e protezione concordate.
2. 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 (ai sensi dell'art.6 L.123/07).
3. Localizzare i percorsi di emergenza e le vie di uscita.
4. In caso di evacuazione attenersi alle procedure vigenti.
5. Indossare i dispositivi di Protezione Individuale ove siano prescritti.
6. Non ingombrare le vie di fuga con materiali e attrezzature.
7. Non occultare i presidi e la segnaletica di sicurezza con materiali e attrezzature.
8. Non operare su macchine, impianti e attrezzature se non autorizzati.
9. 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 (allarme incendio, allarme evacuazione, cicalini dei mezzi e delle macchine, ecc.).
10. Al termine delle operazioni lasciare il luogo di lavoro pulito e in ordine.

Negli ambienti di lavoro, a seguito dei rischi individuati, vengono impartite le seguenti ulteriori disposizioni a tutela della sicurezza:

- è vietato fumare e consumare bevande alcoliche
- è vietato portare sul luogo di lavoro e utilizzare attrezzature e sostanze non espressamente autorizzate;
- le attrezzature in uso devono essere conformi alle norme in vigore (marcatura CE
- le sostanze utilizzate devono essere accompagnate dalle relative schede di sicurezza aggiornate e i loro contenitori devono riportare idonea etichettatura indicante le caratteristiche di pericolosità del prodotto.

PER ACCEDERE NEI VARI REPARTI O LUOGHI DI LAVORO E' NECESSARIA SEMPRE L'AUTORIZZAZIONE PREVENTIVA DEL REFERENTE DALLA CA.NOVA SPA O DI UN SUO FACENTE FUNZIONI.