

Rif. Art. 26, comma 3, D.Lgs. 81/2008

Di

Premessa

L'affidamento di lavori a fornitori esterni all'azienda attraverso contratti d'appalto e/o d'opera comporta l'obbligo per il datore di lavoro, qualora vi siano interferenze, di elaborare un documento di valutazione dei rischi che indichi le misure che verranno adottate per eliminare le interferenze. Per valutare il rischio connesso a situazioni di interferenza si è proceduto all'individuazione delle situazioni in cui possono verificarsi, fra le attività di committente e l'impresa/e che partecipa/no ai lavori, eventi in grado di causare infortuni o effetti pregiudizievoli alla salute dei lavoratori. Sono state quindi individuate le misure di prevenzione e protezione idonee a prevenire i rischi interferenziali. Il presente documento costituisce parte integrante del contratto di appalto, all'interno del quale sono individuati anche i costi per la sicurezza sostenuti per la messa in opera delle misure di prevenzione e protezione.

Anagrafica delle aziende coinvolte

Committente: PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Via: CORSO GARIBALDI, 26

Paese:

Appaltatrice

Subappaltatrice A:

Via:

Paese:

Lavori in appalto: **SERVIZI DI MANUTENZIONE DEL VERDE E PULIZIA PRESSO IL PARCO DI RONCOLO
PER IL PERIODO: MAGGIO – SETTEMBRE 2018**

Data: marzo 2018

Il referente per la Committente:

Arch. Anna Campeol

Per la ditta Appaltatrice

Seguono le schede di valutazione dei rischi da interferenza e l'individuazione delle misure di prevenzione e dei dispositivi di protezione individuale.

Rif. Art. 26, comma 3, D.Lgs. 81/2008

Attività della committente			Attività Appaltatrice A		Attività di altre ditte appaltatrici		Rischi da interferenze nelle attività	
1	☐	Emissione di sostanze chimiche aerodisperse che si sviluppano da processi produttivi e si liberano nell'ambiente di lavoro	☐	Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	☐	Emissione di sostanze chimiche aerodisperse che si sviluppano da processi produttivi e si liberano nell'ambiente di lavoro	=	Esposizione a sostanze chimiche aerodisperse che si liberano nell'ambiente di lavoro
2	☐	Presenza di personale della committente (compresi utenti e pubblico) nel luogo di lavoro	☐	Emissione di sostanze chimiche aerodisperse che si sviluppano da processi produttivi e si liberano nell'ambiente di lavoro	☐	Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	=	Esposizione a sostanze chimiche aerodisperse che si liberano nell'ambiente di lavoro
3	☐	Presenza di personale della committente (compresi utenti e pubblico) nel luogo di lavoro	☐	Lavori di saldatura, smerigliatura e di carpenteria in genere	☐	Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	=	Esposizione a radiazioni non ionizzanti emesse dalla saldatura, a scintille, possibilità di inneschi di materiale combustibile, infiammabile, ingresso di corpi estranei negli occhi.
4	☐	Lavori di saldatura, smerigliatura e di carpenteria in genere	☐	Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	☐	Lavori di saldatura, smerigliatura e di carpenteria in genere	=	Esposizione a radiazioni non ionizzanti emesse dalla saldatura, a scintille, possibilità di inneschi di materiale combustibile, infiammabile, ingresso di corpi estranei negli occhi.
5	☐	Emissione di rumore nel reparto	☐	Semplice presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	☐	Emissione di rumore nel reparto	=	Esposizione a rumore
6	☐	Semplice presenza di personale della committente (compresi utenti e pubblico) nel luogo di lavoro	☐	Emissione di rumore nel reparto	☐	Semplice presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	=	Esposizione a rumore
7	☐	Attrezzature, macchine ed impianti che presentano organi in movimento	☐	Lavorazione in prossimità delle macchine, impianti ed attrezzature della committente	☐	Attrezzature, macchine ed impianti che presentano organi in movimento	=	Possibilità di impigliamento, schiacciamento
8	☒	Semplice presenza di personale della committente (compresi utenti e pubblico) nel reparto	☒	Attrezzature, macchine ed impianti che presentano organi in movimento	☒	Semplice presenza di personale della committente nel reparto	=	Possibilità di impigliamento, schiacciamento
9	☐	Impianti della committente che prevedono l'ingresso di personale per manutenzione e che possono essere attivati dall'esterno o da postazioni senza la piena visibilità	☐	Presenza di addetti dell'appaltatrice per manutenzione all'interno dell'impianto	☐	-	=	Possibilità di attivazione degli impianti quando è presente personale all'interno per la manutenzione
10	☐	Presenza di carrelli elevatori in transito	☐	Presenza del personale della appaltatrice	☐	Presenza di carrelli elevatori in transito	=	Urto del personale dell'appaltatrice con i carrelli elevatori della committente
11	☒	Presenza del personale della committente (compresi utenti e pubblico)	☒	Presenza di carrelli elevatori in transito	☒	Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	=	Urto del personale della committente con i carrelli elevatori dell'appaltatrice
12	☐	Presenza di carrelli elevatori in transito, mezzi operativi, ecc.	☐	Accesso in quota con scale, piattaforme aeree, cestelli, ecc.	☐	Presenza di carrelli elevatori in transito, mezzi operativi, ecc.	=	Urto tra i carrelli elevatori della committente e le scale, piattaforme aere, cestelli, ecc. dell'appaltatrice, con rischio di caduta dall'alto del personale.
13	☐	Accesso in quota con scale, piattaforme	☐	Presenza di carrelli elevatori in transito.	☐	Accesso in quota con scale, piattaforme	=	Urto tra i carrelli elevatori della appaltatrice e le scale,

Rif. Art. 26, comma 3, D.Lgs. 81/2008

aeree, cestelli, ecc.

aeree, cestelli, ecc

piattaforme aeree, cestelli, ecc. della committente o altre ditte appaltatrici, con rischio di caduta dall'alto del personale.

Rif. Art. 26, comma 3, D.Lgs. 81/2008

Attività della committente		Attività Appaltatrice A		Attività di altre ditte appaltatrici		Rischi da interferenze nelle attività
14	☐ Presenza del personale della committente (compresi utenti e pubblico) in transito	☐ Lavori in quota per interventi di manutenzione	☐ Presenza del personale della appaltatrice in transito	=		Caduta di oggetti su personale sottostante
15	☒ Lavori in quota per interventi di manutenzione	☒ Personale dell'appaltatrice in transito	☒ Lavori in quota per interventi di manutenzione	=		Caduta di oggetti su personale sottostante
16	☐ Possibilità di attivazione della corrente elettrica	☐ Interventi di manutenzione impianto elettrico	☐ Possibilità di attivazione della corrente elettrica	=		Rischio di elettrocuzione in caso di intervento su impianto elettrico sezionato, ed inavvertitamente riattivato da committente o altre ditte appaltatrici
17	☐ Presenza di utenti e pubblico in luoghi di lavoro della committente	☐ Lavori di manutenzione, installazione di arredi, attrezzature, che prevedono la movimentazione di materiale e l'utilizzo di attrezzature	☐ Presenza del personale della appaltatrice	=		Rischio di urti, schiacciamento a seguito di caduta materiale, di lesioni a seguito di contatto con attrezzature dell'appaltatrice
18	☐	☐	☐	=		
19	☐	☐	☐	=		
20	☐	☐	☐	=		
21	☐	☐	☐	=		

Rif. Art. 26, comma 3, D.Lgs. 81/2008

N. Rif.	Misura di prevenzione e protezione attuata per eliminare o ridurre al minimo possibile i rischi per le interferenze
☐	Presenti impianti di aspirazione localizzata degli inquinanti aerodispersi sugli impianti della committente
8-1 15 ☒ X	Separazione delle lavorazioni, sfasamento temporale delle lavorazioni della ditta appaltatrice
8-1 15 ☒ X	Informazione alla ditta appaltatrice sui rischi presenti nell'ambiente della ditta committente
☐	Divieto espresso alla ditta appaltatrice/committente di avvicinarsi alle macchine della committente o di altre ditta appaltatrici presenti sul luogo di lavoro
☐	Posizionamento di barriere protettive nelle lavorazioni che possono comportare scintille, radiazioni non ionizzanti, proiezione di materiale
8-1 15 ☒ X	Coordinamento da parte del referente della committente in occasione delle attività di ingresso all'interno di aree normalmente segregate che possono essere messe in funzione dall'esterno. Segnalazione delle macchine in manutenzione e informazione al personale della committente
8-1 15 ☒ X	Coordinamento da parte del referente della committente in caso di lavori su impianti elettrici per evitare l'attivazione accidentale della corrente elettrica durante le manutenzioni
8-1 15 ☒ X	Transennamento delle aree di lavoro
☐	Corretta segnalazione della presenza di attrezzature della committente e/o ditte appaltatrici o della appaltatrice A in occasione di interventi in aree che prevedono il possibile passaggio di carrelli elevatori, o in aree di manovre di corroponte, o altre attrezzature che possono provocare incidenti per urti o collisione.
Altro:	
☐	
☐	

Dispositivi di Protezione Individuale da adottare in relazione ai rischi individuati per le interferenze	
☐ Scarpe antinfortunistica con puntale di protezione	Guanti (specificare se per rischi meccanici, chimici, calore, ecc.)
☐ Indumenti alta visibilità	Facciale filtrante antipolvere
☐ Occhiali protettivi	Maschera con filtro per gas e vapori
☐ Elmetto	Otoprotettori
☐ Imbracatura con cordino e fune di trattenuta	
☐	
☐	

Rif. Art. 26, comma 3, D.Lgs. 81/2008

Oneri della sicurezza

Art .	DESCRIZIONE ARTICOLO	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
1	Riunioni di coordinamento. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del DUVRI con verifica congiunta; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	4,00	€ 45,00	€ 180,00
2	Formazione di delimitazione lineare, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da:10 cm x 250 m, bicolore (bianco/rosso).	Mt.	4,00	€ 5,00	€ 20,00
TOTALE COSTO ONERI DELLA SICUREZZA					€ 200,00