

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.

Anagrafica delle aziende coinvolte

Committente:

Via:

Paese:

Appaltatrice

Subappaltatrice A:

Via:

Paese:

Lavori in appalto:

Data:

Il referente per la Committente:

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	<input type="checkbox"/> Emissione di sostanze chimiche aerodisperse che si sviluppano da processi produttivi e si liberano nell'ambiente di lavoro	<input type="checkbox"/> Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> Presenza di personale della committente (compresi utenti e pubblico) nel luogo di lavoro	<input type="checkbox"/> Emissione di sostanze chimiche aerodisperse che si sviluppano da processi produttivi e si liberano nell'ambiente di lavoro	<input type="checkbox"/> Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	=	Esposizione a sostanze chimiche aerodisperse che si liberano nell'ambiente di lavoro		
3	<input type="checkbox"/> Presenza di personale della committente (compresi utenti e pubblico) nel luogo di lavoro	<input type="checkbox"/> Lavori di saldatura, smerigliatura e di carpenteria in genere	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> Lavori di saldatura, smerigliatura e di carpenteria in genere	<input type="checkbox"/> Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> Emissione di rumore nel reparto	<input type="checkbox"/> Semplice presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	<input type="checkbox"/> Emissione di rumore nel reparto	=	Esposizione a rumore		
6	<input type="checkbox"/> Semplice presenza di personale della committente (compresi utenti e pubblico) nel luogo di lavoro	<input type="checkbox"/> Emissione di rumore nel reparto	<input type="checkbox"/> Semplice presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	=	Esposizione a rumore		
7	<input type="checkbox"/> Attrezzature, macchine ed impianti che presentano organi in movimento	<input type="checkbox"/> Lavorazione in prossimità delle macchine, impianti ed attrezzature della committente	<input type="checkbox"/> Attrezzature, macchine ed impianti che presentano organi in movimento	=	Possibilità di impigliamento, schiacciamento		
8	<input type="checkbox"/> Semplice presenza di personale della committente (compresi utenti e pubblico) nel reparto	<input type="checkbox"/> Attrezzature, macchine ed impianti che presentano organi in movimento	<input type="checkbox"/> Semplice presenza di personale della committente nel reparto	=	Possibilità di impigliamento, schiacciamento		
9	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> Presenza di addetti dell'appaltatrice per manutenzione all'interno dell'impianto	<input type="checkbox"/> -	=	Possibilità di attivazione degli impianti quando è presente personale all'interno per la manutenzione		
10	<input checked="" type="checkbox"/> Presenza di carrelli elevatori in transito	<input checked="" type="checkbox"/> Presenza del personale della appaltatrice	<input checked="" type="checkbox"/> Presenza di carrelli elevatori in transito	X =	Urto del personale dell'appaltatrice con i carrelli elevatori della committente		
11	<input type="checkbox"/> Presenza del personale della committente (compresi utenti e pubblico)	<input type="checkbox"/> Presenza di carrelli elevatori in transito	<input type="checkbox"/> Presenza di personale dell'appaltatrice nel reparto	=	Urto del personale della committente con i carrelli elevatori dell'appaltatrice		
12	<input type="checkbox"/> Presenza di carrelli elevatori in transito, mezzi operativi, ecc.	<input type="checkbox"/> Accesso in quota con scale, piattaforme aeree, cestelli, ecc.	<input type="checkbox"/> Presenza di carrelli elevatori in transito, mezzi operativi, ecc.	=	Urto tra i carrelli elevatori della committente e le scale, piattaforme aeree, cestelli, ecc. dell'appaltatrice, con rischio di caduta dall'alto del personale.		
13	<input checked="" type="checkbox"/> Accesso in quota con scale, piattaforme aeree, cestelli, ecc.	<input checked="" type="checkbox"/> Presenza di carrelli elevatori in transito.	<input checked="" type="checkbox"/> Accesso in quota con scale, piattaforme aeree, cestelli, ecc	= X	Urto tra i carrelli elevatori della appaltatrice e le scale, piattaforme aeree, cestelli, ecc. della		

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

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

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
- Separazione delle lavorazioni, sfasamento temporale delle lavorazioni della ditta appaltatrice**
- 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
- 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**
- 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**
- 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

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Scarpe antinfortunistica con puntale di protezione | Guanti (specificare se per rischi meccanici, chimici, calore, ecc.) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Indumenti alta visibilità | Facciale filtrante antipolvere |
| <input type="checkbox"/> Occhiali protettivi | Maschera con filtro per gas e vapori |
| <input type="checkbox"/> Elmetto | Otoprotettori |
| <input type="checkbox"/> Imbracatura con cordino e fune di trattenuta | |
| <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | |

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; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà.	ora	46	€ 50,00	€ 2.300,00
2	Sfasamento spaziale delle fasi di lavoro. Costo che sostiene la Stazione Appaltante nei casi in cui decide di assegnare lavorazioni a imprese diverse. Per tale circostanza occorre prevedere l'onere giornaliero per fermo attrezzature, fermo personale, spostamento di macchine ed attrezzature. Misurato al giorno e all'unità, al fine di garantire meglio la sicurezza dei lavoratori.	ora	47	€ 22,00	€ 1.034,00
3	Formazione di delimitazione lineare di altezza 100 cm, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da montanti in tondini di acciaio di diametro minimo 20 mm opportunamente infissi nel terreno, posti ad interasse di circa 120 cm provvisti di tappo a fungo in polipropilene colore rosso aranciato quale dispositivo di protezione superiore e completi di doppio nastro segnaletico bicolore in polietilene di altezza 70 mm resistente alle basse temperature. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti e quanto altro necessario per dare la delimitazione in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della delimitazione.	ml	92,00	€ 30.80	€ 2.834,00
4	Giubbino alta visibilità in poliestere e cotone, con bande rifrangenti. Conforme alla norma UNI-EN 471. Costo d'uso mensile	mese	28,00	€ 5,56	€ 156,00
TOTALE COSTO ONERI DELLA SICUREZZA					€ 6.324,00