

Società: A.AM.P.S. S.p.a.

5ede Legale: Via dell'Artigiano 39/b

Datore di Lavoro: DoH. Lovenso Fommes

Committente: Fabio Cecchi

Responsabile Ufficio QAS: Ing. Fabio Salvadori

RSPP: Ing. Fabio Salvadori

Oggetto Lavori: Servizio di manutenzione sulle attrezzature del parco macchine aziendale A.AM.P.S.

Compilato dal Committente lavori e Resp. Ufficio QAS	SI	No
Presenza di personale A.AM.P.S nell'area aggetto dei Lavori:	×	
Consegna del "Documento Informativo della Sicurezza" :	Х	
Attività lavorativa sottoposta a Permesso di lavoro:	X	
Attività lavorativa sottoposta a Permesso di lavoro speciale:		X
Sopralluogo da effettuare nell'area di lavoro : <u>In fase di gara</u>	X	

Durata prevista dei lavori: 2 anni dalla data di stipula del contratto

	•
4.1%	
Altro:	•
,	



Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (iniziale)

Criteri di Valutazione dei Rischi

La stima dei rischi di infortunio è effettuata attribuendo valori ai due parametri che caratterizzano i pericoli connessi in modo prevedibile all'attività lavorativa:

- Probabilità di accadimento "P"
- Dimensioni del danno atteso (Gravità) "G"

I due fattori sopra riportati sono stati graduati secondo le seguenti scale di valori:

Probabilità Poco probabile Non sano nati episodi già verificatasi: è necessaria la concomitanza di più eventi per provocare un incidente Probabile Sano noti rari episodi la cui genesi è, in effetti, riconducibile a fatti noti Malto Probabile L'incidente non suscita stupore Gravità Paca dannasa Lesioni superficiali, tagli minori e contusioni, irritazione degli occhi, disturbi che portano ad un disagio temporaneo Dannoso Lacerazioni, bruciature, traumi, malattie professionali, disturbi degli arti superiori collegati al lavaco Molto dannoso Amputazioni, avvelenamenti, lesioni letali Il livello del rischio di infortunio "R" è riportato nella matrice f(P,D)

P/6	Poco dannoso	Dannoso	Molto dannoso
Poco probabile	Poco significativo	Tollerabile	Moderato
Probabile	Tollerabile	Moderato	Sostanziale
Molto Probabile	Moderato	Sostanziale	Intollerabile

Piano Rischi infortunio

Livello di rischio	Volore	Azione « scala di tempo		
Poco significativo Tollerabile	1	Programmazione di eventuali miglioramenti		
Maderato .	2.	Determinazione della necessità di ulteriori approfondimenti di indagine, definizione di misure di controlla a di riduzione del rischio		
Sostanziale	3	Riduzione del rischio entro un tempo definito e, nel frattempo, adozione di misure cautelative urgenti		
Intollerabile	4	Eliminozione del rischio nel tempo tecnicamente più breve; esecuzione delle attività secondo specifici permessi di lavoro		



Possibili rischi derivanti da interferenze e Misure da adottore:

	Possiblli rischi derivanti d	la interferenze e Misure da adottare:
Pericoli da Interferenze	Rischio Tollerabite (1)	Misure preventive e protettive per eliminare/limitare i Rischi individuati da Interferenza
	Moderato (2)	
	Sostanziale (3)	
	Intollerabile (4)	• •
□ Esposizione/formazione		Sospensione altri lovori
polveri e/o scorie		M Coordinamento lavori contemporanei
□ Esposizione/formazione		M Stasamento spaziale o temporale delle lavorazioni
уорогі	T TILL	M Recinziane kuogo di lavoro (a carico ditta appaltatrice)
⊠ Esposizione./utilizzo	1	岡 Segnaletica di sicurezza: a corico ditta appaltatrice
sostanze chimiche		Apprestamenti(es.ponteggi/trabattelli):
Esposizione a sostanze nocive		D Pulizia di polveri, scorie, fibre, ecc
Esposizione a radiazioni	,	D Ventilazione area di lavoro
🗡 Rumore (> 87 dB) /Vibrazioni	1	Eliminazione pressione
Temperatura elevata		Eliminazione tensione ekttrica/Lucchetti su quadri elettrici
⊠ Sostanze		□ Verifica quadri elettrici/prese/cavl elettrici
inflammabili/flamme libere] 1	☐ Prove di esplosività
R Projezione schegge/scintille	, 1	Prove di gas free
Cavi elettrici aerei		Bonifiche e gestione rifiuti
Cavi elettrici interrati		Gestione ocque di risulta
		Divieto di movimento macc.operatrici
☐ Tensione elettrica		O Inserimento dischi ciechi
□ Tubazioni interrate		Separazioni di piani di lavoro/barriere
区 Transito mezzi, carrelli	1	Formazione (<u>procedure laterne)</u> Ulteriori mezzi protettivi collettivi
& Urti/Inciampi	1	
Macchine a funzionamento	1	又 Elmetto 又 Protezione udito (DPI propri della ditta appaltatrice)
automotico		Frotezione occhi (DPI propri della ditta appaltatrice)
Movimenti materiali con macc. Operatr.		O Calzari usa e getta
Recipienti in pressione		図 Guanti protettivi (DPI propri della ditta appaltatrice)
	4	☐ Tuta Tyvek (DPI propri della ditta appaltatrice)
OK Tubazioni in pressione	1	Maschera antipolvere (DPI propri della ditta appaitatrice)
风 Caduta oggetti dall'alto/carichi sospesi	1	図 Scarpe ontinfortunistiche (DPI propri della ditta appaltatrice)
☐ Modifica luoghi di lavoro		O Stivali
□ Spazi confinati		M Cinture di sicurezza (DPI propri della ditta appaltatrice)
A Lavori contemp.	. 1	图 Formazione uso DPI (DPI propri della ditta appaltatrice)
D Altro	, 4	□ Ulteriori DPI ⊠ Altro: <u>Eventuali ulteriori interferenze saranno valutate sulla base dei</u> lavori specifici nella fase di compilazione del "Permesso Di Lavoro"
	.,,_,,	lavori specifici nella fase di compilazione del "Permesso Di Lavoro"



Calcolo Costi sicurezza da interferenza:

Categor, Interv	Descriz.	Quantità Unit.Mis.	Costo Unitario (euro)	Costo Parz. (euro)	Ammort. ⁽¹⁾ (%)	Costo Finale (euro)
	Ponteggi					/
	Trabattelli					
	Ponti su cavalletti					
	Impolcoti					
	Parapetti					
	Passerelle					
Apprestamenti ²³ (Comprensivi di	Armature delle pareti degli scavi					
montag./smant./manut.) DPR(222/03)	Recinzione di contiere					
Ulteriori Costi ⁽¹⁾	DP collettivi					
	Riunioni e Formazione	1 h	30,00		and the same of th	30,00
	Altro				The state of the s	And the same of th
	Altro			and the state of t	Park Control of the C	
	Altro	and the same of th				

(1) Ammort.(Ammortamento): in taluni casi i materiali e DP collettivi hanno uni	o durata superiore a quella del lavoro oggetto del contiere
Costo Totale A = Q(quantità) X CU (costo unitario) X Ammortamento	

COSTO TOTALE (A)	30,00
------------------	-------



Calcalo Costi DPI

Descrizione	. Tipo	Quantità	Costo unitorio	Ammort (1)	Costo Finale
	Guanto pelle		€ 1,48		
Protezione arti	Guanto nitrile manichetta rigida inter.spoimata		€ 1,39		
superiori	Guanto nitrile polsino rigida inter.spalmata		€ 1,29		
i	Guonto in nitrile (3121)		€ 1,30		
	Guanto in nitrile (2111)		€1,24		
	Guanto neoprene		€1,00	:	
•	Guanto vinile monouso		€ 2,20		
	Guanto lattice		€ 2,30		

Descrizione	Tipo	Quantità	Casto Unitaria	Ammort,(1)	Costo Finale
Protezione vie ' aeree	Respiratore a filtro (FFP1D)		€0,34		
	Respiratore a filtro (FFP3D)		€ 3,40		
	Semimaschera facciele		€ 16,80		
	Maschera focciale		€ 65,50		
	Filtro combinato (A2 B2 E2 K2 P3)	,	€ 13,08		
	Filtro combinato (AZ PZ)		€ 14,90		

Descrizione	Tipo	Quantità	Costo Unitario	Ammort.(1)	Costo Finale
Protezione testa	Elmetto di protezione giallo "CE"		€ 1,85		
Protezione occhi	Occhiali a mascherina		€1,72		
Protezione udito	Cuffia Antirumore		€ 11,50		
Protezione arti inferiori	Scorpe antinfort. invernali		€ 24,00		
	Scarpe antinfort. estive		€ 18,00		
Protezione per esposizione al traffico veicolare	Gilet alta visibilità		€ 3,00		

(1) Ammort.(Ammortamento); in taluni casi i mašeriali e DP collettivi hanno una durata superiore a quella del lavoro og	getto del contiere
Costo Totole B = Q(quantità) X CU (costo unitario) X Ammortamento	Ĩ.

COSTO TOTALE (B) € 0,00	COSTO 1	TOTALE (E) € 0	.00
-------------------------	---------	-----------	-------	-----

TOTALE COSTI SICUREZZA (A+B)30,00+0,00= €30,00.....

(2) Sulla base di quanto affermato dal DPR 222/03, non essendovi un elenco prezzi o listino ufficiale vigente nell'area interessata si farà riferimento ad analisi costi complete e desunte da indagini di mercato

NOTA: <u>eventuali costi da interferenza saranno valutati sulla base dei lavori specifici valutati nei relativi permessi di lavoro</u>

Data e Firma (Committente lavori)

Vota e firma Responsabile Ufficio QAS