

Procedura N° 172P00CC



Allegato 1

DUVRI (DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI) E MODULO INFORMATIVO

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI

(AI SENSI DELL'ART. 26 DEL D. LGS. 81/08 E S.M.I.)

COMMITTENTE:	
Amsa S.p.A.	
Via Olgettina n. 25	
20132 Milano	
Zo roz milano	
CONTRATTO/ ORDINE N° DEL	
AFFIDATO ALL'IMPRESA / LAVORATORE AUTOI	NOMO:
AVENTE PER OGGETTO:	
Fornitura di autocompattatori a cari contratto di manutenzione full service	camento frontale, alimentati a gasolio con settennale o 12.600 ore motore.

Premessa

Il presente documento:

- è stato elaborato in applicazione di quanto disposto dal comma 3, articolo 26 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.;
- costituisce il **Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenziali** (D.U.V.R.I.) per le specifiche attività indicate al punto 1 della sezione A;
- può essere oggetto di modifiche od integrazioni conseguenti al variare delle condizioni in esso valutate; in tal caso le nuove definizioni, opportunamente registrate in un verbale di coordinamento o su un nuovo modulo analogo al presente, debitamente controfirmati dai rappresentanti delle parti interessate, sono da considerarsi parte integrante del presente DUVRI e devono esservi allegate;
- non contempla la valutazione dei rischi specifici propri delle imprese affidatarie, delle imprese esecutrici o dei lavoratori autonomi, i quali dovranno attenersi anche a tutti gli obblighi formali e sostanziali previsti dal D.Lgs. 81/08 e s.m.i..

SEZIONE A – GENERALITA'

1.	Descrizione delle attività alle quali il presente modulo è riferito:
	SERVIZIO DI MANUTENZIONE FULL SERVICE E DI RIPARAZIONE A SEGUITO DI INCIDENTI O USO IMPROPRIO PER LA DURATA DI SETTE ANNI DALLA DATA DI CONSEGNA RELATIVO ALLA FORNITURA DI AUTOCOMPATTATORI A CARICAMENTO FRONTALE.
2.	Ambienti/aree/locali nei/nelle quali si svolgono le attività:
	Aree dipartimentali Amsa, in particolare nelle aree delle officine di manutenzione automezzi
3.	Tempistica:
D	Data inizio attività: A partire dalla data di emissione del relativo contratto
D	Data presunta fine attività/ Durata del Contratto: Il contratto ha durata prevista di 7 anni
0	Periodicità degli interventi: Gli interventi di manutenzione non avranno una periodicità prestabilita ma verranno concordati di volta in volta con i Responsabili di manutenzione Automezzi di ciascun sito Amsa.
4.	Eventuali imprese esecutrici / lavoratori autonomi:
	impresa/lavoratore autonomo descrizione attività sub affidata

5. Figure di Riferimento:

Amsa S.p.A.

Allisa 3.p.A.	nominativo	recapito telefonico
	HOHIHAUVO	Tecapito teleforno
Datore di Lavoro	Mauro De Cillis	
Responsabile dei Lavori		
Subdelegato dal Datore di Lavoro	Sala Massimiliano (Olge) Stucchi Massimiliano (Silla)	02-2729.8439 02-2729.8706
Responsabile di Commessa	Roberto Terenghi	02-27298349
Responsabile di Cantiere /	Responsabile Manutenzione	Responsabile Manutenzione
Responsabile Tecnico Indicati i riferimenti di: Sito OLGETTINA Siti SILLA - MUGGIANO	Automezzi (<i>di seguito R.M.Au</i>):	Automezzi:

Appaltatore

	nominativo	recapito telefonico
Datore di Lavoro		
Responsabile Tecnico		
Preposto	,	
(Caposquadra/Capocantiere)		

Imprese Esecutrici / Lavoratori Autonomi

	nominativo	recapito telefonico
Datore di Lavoro	1)	
	2)	
	3)	
	4)	
Responsabile Tecnico	1)	
	2)	
,	3)	
	4)	
Preposto	1)	
(Caposquadra/Capocantiere)	2)	
(Caposquadra/Capocamiere)	3)	
	4)	
7		10

6. Servizio di Prevenzione e Protezione

	nominativo	recapito telefonico
R.S.P.P. dell'Amsa S.p.A.	De Poli Andrea	02-27298017
Servizio Protezione Prevenzione Amsa R.S.P.P. dell'Appaltatore	Mascia MurnigottiVinci DomenicoPerrone Leonardo	02-2729891402-2729876102-27298312
R.S.P.P.dell'Impresa Esecutrice	1) 2) 3) 4)	

7. Contemporaneità:

con le seguenti attività locali:

In corrispondenza alle attività in oggetto, possibile contemporaneità sia di personale Amsa (attività locali) dedicato anch'esso alla manutenzione in ambito automezzi o alla movimentazione degli stessi o al transito nei pressi dell'officina, sia di personale di altre imprese terze impegnato anch'esso nell'effettuazione di manutenzioni/riparazioni/visite ispettive nelle aree delle officine di manutenzione automezzi o nelle loro adiacenze. Orari di contemporaneità: orari di manutenzione dalle 7:00 alle 20:00, transito persone/automezzi possibile per tutte le 24 h giornaliere.

8. Luoghi / Aree / Servizi messi a disposizione dell'Impresa:

	711007 GOI VIEL INIGGOI et enopositions autorities	
		Data consegna
	Area riservata per il deposito materiali	
Х	Area per il deposito di mezzi e attrezzature	Se necessaria, di volta in volta verificata con R.M.Au e/o ASPP area RIS
Х	Servizi Igienici	
	Spogliatoi	
	Infermeria	
Х	Mensa	
Х	Macchine erogatrici di bevande	

N.B. E' comunque compito e responsabilità del Responsabile/Rappresentante dell'Impresa Appaltatrice accertare, prima dell'uso da parte del proprio personale, che i sopra riportati luoghi/aree/servizi siano conformi alla normativa vigente, in buono stato di conservazione e d'uso, idonei ed adeguati alle proprie specifiche necessità.

Planimetria allegata

SI

NO

9. Eventuali materiali/attrezzature forniti dal Committente:

SEZIONE B - CRITICITÀ PRESENTI NELL'AREA DEI LAVORI / ATTIVITA' NELLE VICINANZE

RISCHI PRESEN NELL'AREA DEI LAV ATTIVITA' AFFIDA' NELLE VICINANZ	ORI / RISCHI DA INTERFERENZ	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
1. PRESENZA DI ATTI LAVORATIVE LOCA APPLICABILE: NC	MEDIO [PRESENZA SIA DI PERSONALE AMSA SIA DI PERSONALE DI SOCIETÀ TERZE. CONCORDARE DI VOLTA IN VOLTA CON R.M.AU E/O ASPP L'AREA DEDICATA IN CUI POTER EFFETTUARE L'INTERVENTO DI MANUTENZIONE/RIPARAZIONE, PRESTANDO ATTENZIONE A QUANTO INDICATO NEI PIANI DI EMERGENZA DEI SITI AMSA, OLTRE CHE A QUANTO INDICATO NEL PRESENTE DOCUMENTO E PREDISPOSTO NELL'ALLEGATO "ONERI DI SICUREZZA"
2. PRESENZA / PASS DI PERSONE APPLICABILE: NO	MEDIO [POSSIBILE PRESENZA DI PERSONALE SIA INTERNO (AMSA) SIA DI SOCIETÀ TERZE, ANCHE PER VISITE CONSULENZIALI E/O ISPETTIVE, IN PROSSIMITÀ DELLE AREE DESTINATE AGLI INTERVENTI DI RIPARAZIONE/MANUTENZIONE. EVIDENZIARE E/O DELIMITARE ADEGUATAMENTE L'AREA DEDICATA IN CUI SI STÀ OPERANDO
3. TRANSITO DI MEZZI APPLICABILE: SI NC	MEDIO	FREQUENTE TRANSITO DI AUTOMEZZI NEI PRESSI O ALL'INTERNO DELL'OFFICINA. EVIDENZIARE E/O DELIMITARE ADEGUATAMENTE L'AREA DEDICATA IN CUI SI STÀ OPERANDO, OLTRE A CONCORDARE CON R.M.AU E/O ASPP L'AREA DEDICATA IN CUI POTER EFFETTUARE L'INTERVENTO DI MANUTENZIONE/RIPARAZIONE IN MANIERA CHE NON SI CREI INTRALCIO ALLA CIRCOLAZIONE INTERNA DEI MEZZI E SI POSSA OPERARE IN SICUREZZA.
4. PRESENZA DI RET DISTRIBUZIONE (ELETTRICA, TELEFONICA E COMUNICAZIONE, FLUIDI, DI GAS, DI COMPRESSA) IN SUPERFICIE / AEF INTERRATE / MUR APPLICABILE:	DI ALTO ARIA MEDIO BEE / BASSO	PRESENZA DI RETI PRESSO LE OFFICINE DI MANUTENZIONE (QUADRI ELETTRICI, DI FLUIDI QUALI AD ES. SOLVENTI, OLII E LIQUIDI FUNZIONALI, DI GAS QUALI AD ES. ARIA COMPRESSA, CAVI QUALI AD ES. DELLE COLONNE DI SOLLEVAMENTO MEZZI O DI EVENTUALI PROLUNGHE DI ATTREZZATURA SPECIFICA). RIFERIRSI PER OGNI SPECIFICITÀ AL R.M.AU E/O ALL'ASPP PER POSIZIONARSI IN AREE SICURE CHE NON SIANO A RISCHIO DI CONTATTO/INTRALCIO CON QUANTO SOPRA INDICATO, AL FINE DI POTER OPERARE NELLA MASSIMA SICUREZZA.
5. PRESENZA DI QUI ELETTRICI E/O PA IMPIANTO CON DO ALIMENTAZIONE APPLICABILE:	ALTO MEDIO BASSO	PRESENZA DI QUADRI ELETTRICI NELLE OFFICINE DI MANUTENZIONI AUTOMEZZI. COME INDICATO IN PRECEDENZA IN PRESENZA DI RETI, RIFERIRSI PER OGNI SPECIFICITÀ AL R.M.AU E/O ALL'ASPP. X

RISCHI PRESENTI NELL'AREA DEI LAVORI / ATTIVITA' AFFIDATI O NELLE VICINANZE	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
6. PRESENZA DI IMPIANTI / MACCHINARI FISSI IN FUNZIONE APPLICABILE: SI NO	ALTO MEDIO BASSO	
7. PRESENZA DI SOSTANZE O PREPARATI PERICOLOSI: NOCIVI, INFIAMMABILI, ESPLOSIVI, ECC. APPLICABILE: NO	ALTO MEDIO BASSO X	VERIFICARE/CONORDARE DI VOLTA IN VOLTA CON L'R.M.AU E/O L'ASPP CHE LE AREE DI INTERVENTO DESTINATE NON PRESENTINO NELLE IMMEDIATE VICINANZE ATTREZZATURE CHE PRESENTINO SOSTNAZE PERICOLOSE, QUALI AD ESEMPIO CONTENITORI DI SOLVENTI PER PULIRE I RICAMBI O I CONTENITORI DI OLII E LIQUIDI FUNZIONALI.
8. PRESENZA DI LIMITAZIONI STRUTTURALI: VERTICALI, ORIZZONTALI, DI PORTATA (PONTILI, TETTOIE, PASSAGGI RISTRETTI, GRIGLIATI, SOLETTE, SCALE, MONTACARICHI, ECC) APPLICABILE: NO	ALTO	PRESTARE ATTENZIONE ALLA PRESENZA DI LIMITAZIONI STRTTURALI, QUALI AD ESEMPIO I MONTACARICHI PRESENTI NELLE OFFICINE DI MANUTENZIONE AUTOMEZZI E ALLA LORO MOVIMENTAZIONE CON E SENZA LA PRESENZA DI CARICHI SOSPESI, I CAVI SOLLEVATI RELATIVI ALLE COLONNE DI SOLLEVAMENTO AUTOMEZZI, ALLE BOCCHETTE DI ASPIRAZIONE E A QUANT'ALTRO POSSA ESSERE DI VOLTA IN VOLTA DI INTRALCIO ALL'ATTIVITÀ SVOLTA O NELL'AREA DEDICATA.
9. PRESENZA DI BOCCHETTE PER LA RIPRESA D'ARIA DEGLI IMPIANTI DI AERAZIONE DEGLI EDIFICI VICINI APPLICABILE: SI NO	ALTO MEDIO BASSO	,
10. PRESENZA DI CARICHI SOSPESI, STRUTTURE CEDEVOLI O MOBILI APPLICABILE: NO	ALTO MEDIO BASSO X	PRESTARE ATTENZIONE ALLA PRESENZA DI CARICHI SOSPESI, QUALI AD ESEMPIO I MONTACARICHI PRESENTI NELLE OFFICINE DI MANUTENZIONE AUTOMEZZI E ALLA LORO MOVIMENTAZIONE CON E SENZA LA PRESENZA DI CARICHI SOSPESI, I CAVI SOLLEVATI RELATIVI ALLE COLONNE DI SOLLEVAMENTO AUTOMEZZI, E A QUANT'ALTRO POSSA ESSERE DI VOLTA IN VOLTA DI INTRALCIO ALL'ATTIVITÀ SVOLTA O ALL'AREA DEDICATA.

RISCHI PRESENTI NELL'AREA DEI LAVORI ATTIVITA' AFFIDATI O NELLE VICINANZE	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
11. LIMITATEZZA DELLO SPAZIO DISPONIBILE APPLICABILE: NO	ALTO MEDIO BASSO	
12. ILLUMINAZIONE INSUFFICIENTE APPLICABILE: NO	ALTO MEDIO BASSO	
13. PRESENZA DI FONTI D RUMORE APPLICABILE: NO	ALTO MEDIO MEDIO MEDIO X	PRESTARE ATTENZIONE AD ATTREZZATURE/ORGANI IN MOVIMENTO (AD ES. PALA DI COMPATTAZIONE IN MOVIMENTO) DI ALCUNE TIPOLOGIE DI AUTOMEZZI, IN SPACIAL MODO DI TIPOLOGIA AUTOCOMPATTATORE
14. PRESENZA DI DISLIVELI O BUCHE APPLICABILE: NO	ALTO MEDIO BASSO	VIETATO TRANSITARE NEI PRESSI DELLE FOSSE DI ISPEZIONE DI MANUTENZIONE QUANDO LE STESSE SONO APERTE O IN FUNZIONAMENTO. PERTANTO, PRESTARE ATTENZIONE ALLA PRESENZA/FUNZIONAMENTO DELLE FOSSE MEDESIME CHE, QUANDO NON UTILIZZATE DA PERSONALE AMSA, SARANNO DEBITAMENTE CHIUSE DA SISTEMA DI CHIUSURA AUTOMATICO. ATTENZIONA INOLTRE AD EVENTUALI GRIGLIE PRESENTI NELLE ADIACENZE DELLE OFFICINE.
15. PRESENZA DI ATTIVITA IN QUOTA APPLICABILE: NO	ALTO MEDIO BASSO X	QUALORA VI FOSSE NECESSITÀ DI EFFETTUARE LAVORI IN QUOTA DURANTE LE MANUTENZIONI/RIPARAZIONI, ATTENERSI ALLE NORMATIVE VIGENTI IN MERITO PER OPERARE IN SICUREZZA (SCALE A NORMA,), ALTRIMENTI E' VIETATO EFFETTUARE LAVORAZIONI IN QUOTA ALL'INTERNO DEI DIPARTIMENTI AMSA. NELL'EVENTUALITÀ SIA NECESSARIO EFFETTUARE LAVORI IN QUOTA, COMUNQUE RIFERIRSI PER OGNI SPECIFICITÀ ALL' R.M.AU E/O AL ASPP AMSA.
16. PRESENZA DI ACCUMU DI SPORCIZIA O POLVE APPLICABILE: NO		
17. PRESENZA DI SOSTANZ SDRUCCIOLEVOLI APPLICABILE:	ALTO MEDIO MEDIO BASSO X	PRESTARE ATTENZIONE ALL'EVENTUALE PRESENZA DI SOSTANZE SDRUCCIOLEVOLI PRESENTI SULLE PAVIMENTAZIONI DELLE OFFICINE DI MANUTENZIO NE AMSA O NELLE AREE DIPARTIMENTALI IN GENERE, QUALI AD ESEMPIO CHIAZZE D'OLIO MOTORE, SEGATURA, RESIDUI DI RIFIUTI,

RISCHI PRESENTI NELL'AREA DEI LAVORI / ATTIVITA' AFFIDATI O NELLE VICINANZE	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
18. ALTRO, SPECIFICARE:		
	ALTO \square	
	MEDIO	
	BASSO	

SEZIONE C – RISCHI INTRODOTTI DA (barrare la casella interessata)

APPALIATORE
IMPRESA ESECUTRICE
LAVORATORE AUTONOMO

(I CONTENUTI DELLA PRESENTE SEZIONE SONO STATI ELABORATI SULLA BASE DELLE INDICAZIONI FORNITE TRAMITE LA COMPILAZIONE DEL MODULO INFORMATIVO CONSEGNATO PREVENTIVAMENTE DALLA COMMITTENTE)

RISCHI INTRODOTTI	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
CORRELATI AI MATERIALI DA	alto 🗌	
UTILIZZARE	MEDIO	
APPLICABILE: Sì No	BASSO	
CORRELATI AD AUTOMEZZI / MACCHINE OPERATRICI DA	ALTO 🗆	
UTILIZZARE	MEDIO [
APPLICABILE: No	BASSO	
3. CORRELATI A MACCHINE / ATTREZZATURE /	ALTO 🗌	
UTENSILI DA UTILIZZARE	MEDIO [
APPLICABILE: Sì No	BASSO [
CORRELATI ALL'USO DI SOSTANZE / PRODOTTI	ALTO 🗌	
CHIMICI PERICOLOSI	MEDIO [
APPLICABILE: Sì No	BASSO	
5. LAVORAZIONI A CALDO	ALTO 🗌	
APPLICABILE:	MEDIO [
Sì	BASSO	

6. LAVORAZIONI AD UMIDO APPLICABILE: No	ALTO MEDIO BASSO	
7. LAVORAZIONI CON PRODUZIONE DI POLVERI O VAPORI APPLICABILE: Sì No	ALTO MEDIO BASSO	
8. LAVORAZIONI CON PROIEZIONE DI	ALTO 🗌	
SCHEGGE O MATERIALI	MEDIO	
APPLICABILE: Sì No	BASSO	
LAVORAZIONI CON PRODUZIONE DI ODORI	ALTO 🗌	
APPLICABILE:	MEDIO [
Sì No	BASSO	
10. LAVORAZIONI RUMOROSE	ALTO 🗌	
APPLICABILE:	MEDIO 🗌	
Sì	BASSO	
,	ď	
11. LAVORAZIONI CON PRODUZIONE DI	ALTO 🗆	
VIBRAZIONI	MEDIO [
APPLICABILE: Sì No	BASSO	
12. FORI / SCAVI A PAVIMENTO	alto 🛚	
APPLICABILE:	MEDIO [
Sì No	BASSO	

13. FORI/DEMOLIZIONI PARETI APPLICABILE: No	ALTO ALTO BASSO	
14. CORRELATI A LAVORAZIONI IN QUOTA: - APPRESTAMENTI - CADUTA/SOLLEV. MATERIALI APPLICABILE: Sì No	ALTO MEDIO BASSO	
15. ALTRO, PRECISARE:	ALTO MEDIO BASSO	

Eventuali altre misure di prevenzione / sicurezza / coordinamento definite:

COORDINARSI SEMPRE E COMUNQUE CON L'R.M.AU DELL'OFFICINA DI MANUTENZIONE AUTOMEZZI DEL DIPARTIMENTO PRIMA DI INIZIARE CIASCUNA LAVORAZIONE E, OVE NECESSARIO (IN CASO AD ESEMPIO DI INTERVENTI CHE, ANCHE SECONDO L'R.M.AU SIANO RITENUTE SPECIFICHE O PARTICOLARI RISPETTO ALLE NORMALI MANUTENZIONI) COINVOLGERE IL RISPETTIVO ASPP DIPARTIMENTALE.

INOLTRE E' VIETATO MUOVERSI E CIRCOLARE LIBERAMENTE ALL'INTERNO DELLE AREE DIPARTIMENTALI: IN CASO VI FOSSE LA NECESSITÀ DI TALI SPOSTAMENTI, AVVISARE SEMPRE IL R.M.AU (O SUO DELEGATO IN CASO DI SUA ASSENZA) PER FARSI AUTORIZZARE IN MERITO, E COMUNQUE SEMPRE ATTENENDOSI A QUANTO INDICATO:

- ALL'INTERNO DEL DOCUMENTO RIGUARDANTE LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI E NORME AMBIENTALI A CUI DEVONO ATTENERSI LE IMPRESE APPALTATRICI/LAVORATORI AUTONOMI CHE OPERANO ALL'INTERNO DEGLI STABILIMENTI AZIENDALI, PUBBLICATO SUL SITO WWW.AMSA.IT (AZIENDA – GOVERNANCE, SOSTENIBILITÀ E AMBIENTE – CORPORATE GOVERNANCE);

- ALL'INTERNO DEI PIANI DI EMERGENZA DEGLI IMPIANTI/DIPARTIMENTI E DI EMERGENZA AMBIENTALE.

L'APPALTATORE DOVRÀ UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE ATTREZZI ED ATTREZZATURE DI SUA PROPRIETÀ.

Eventuali segnalazioni o note integrative delle parti:

Eventuale documentazione tecnica allegata:

SEZIONE D - MISURE E PRESCRIZIONI PARTICOLARI

1. Misure di Pronto Soccorso

L'area dove si svolgono le attività non è dotata di presidi sanitari.

L'appaltatore deve provvedere autonomamente ad organizzare e gestire con proprie risorse l'attività di pronto soccorso sanitario prevista dal D. Lgs. 388/2003.

In caso d'infortunio a personale proprio operante per l'appalto, l'appaltatore/l'impresa appaltatrice/il lavoratore autonomo dovranno darne immediata informazione al responsabile Amsa.

2. Misure per Emergenza Incendio

Ferma restando la piena osservanza delle particolari misure di prevenzione incendio eventualmente definite in altre parti del presente documento, prima di iniziare qualunque attività chi sovrintende alle operazioni deve:

- individuare l'esatta dislocazione dei dispositivi portatili di lotta antincendio (estintori portatili, carrellati o simili) da utilizzare immediatamente all'insorgere dell'incendio;
- individuare (se presenti nell'area) la collocazione del più vicino pulsante di allarme incendio;
- individuare (se all'interno di un edificio o di un'area chiusa) il/i percorso/i d'esodo più favorevole/i, anche per mezzo delle planimetrie affisse nell'area;
- assicurarsi che tutti i lavoratori abbiamo ben presenti tali informazioni, nonché i contenuti del/i "Piano di emergenza integrato con emergenze di tipo ambientale" relativo/i al sito/i Amsa interessato/i dalle attività.

3. Il lavoro deve essere immediatamente sospeso in caso di:

- ⇒ motivata richiesta del responsabile del luogo intervento e/o del responsabile degli impianti;
- ⇒ pericolo grave ed immediato;
- ⇒ emergenza allarme incendio;
- mancato rispetto della normativa di riferimento per l'attività svolta e/o delle misure di prevenzione e protezione previste nel presente D.U.V.R.I.;
- ⇒ pericolose anomalie nell'esecuzione delle attività.
- 4. L'area di lavoro dovrà essere riconsegnata libera da apprestamenti/attrezzature utilizzate per le attività e/o da residui delle lavorazioni.
- 5. La movimentazione dei materiali e dei mezzi operativi e la circolazione dei veicoli dovrà avvenire in modo da non compromettere la sicurezza propria e delle attività del committente nonché delle eventuali altre imprese presenti.
- 6. Le attività dell'impresa devono svolgersi in modo da non compromettere il buono stato di conservazione e d'uso delle strutture in dotazione del committente e delle eventuali altre imprese.
- 7. E' vietato l'uso di utensili ed attrezzature del committente, salva specifica autorizzazione scritta da parte del committente a fronte di verifica formale da parte dell'appaltatore della loro conformità alle norme vigenti, del loro buono stato di conservazione e dell'impegno all'uso

corretto, anche in relazione alle caratteristiche degli ambienti in cui verranno utilizzate, ed a restituirle non degradate, sottoscritta dal Legale rappresentante dell'Impresa Appaltatrice che le utilizza.

8. E' vietato:

- effettuare qualunque attività, potenzialmente in grado di subire o determinare interferenze da/con l'ambiente, altre attività, terzi, che non sia stata preventivamente oggetto di analisi dei rischi interferenziali;
- utilizzare sostanze o preparati pericolosi, che non siano stati preventivamente oggetto di analisi dei rischi interferenziali;
- . utilizzare macchine o attrezzature potenzialmente in grado di subire o determinare interferenze da/con l'ambiente, altre attività, terzi, che non siano state preventivamente oggetto di analisi dei rischi interferenziali.

9. Il Preposto alle Attività:

è stato debitamente informato:

- dei rischi e delle relative misure di protezione derivanti dalle attività ordinarie, dagli impianti ed infrastrutture, nonché eventualmente dalle ulteriori attività straordinarie, presenti nel luogo di effettuazione delle attività;
- ⇒ delle misure di emergenza ed evacuazione da adottare in caso di incendio;

ha ricevuto:

⇒ copia del presente documento e degli eventuali allegati;

> s'impegna:

- ⇒ ad adottare e far rispettare le misure di prevenzione e protezione previste dalla normativa per lo svolgimento delle attività oggetto dell'intervento;
- ⇒ ad adottare e far rispettare le misure di prevenzione e protezione individuate in sede di sopralluogo e riportate nel presente modulo, nonché a rispettare e far rispettare le ulteriori disposizioni contenute nello stesso;
- ⇒ a segnalare all'incaricato di AMSA ogni significativa criticità che dovesse insorgere durante l'effettuazione dell'intervento;
- ⇒ ad informare il personale addetto all'intervento sui rischi individuati e le relative misure di prevenzione e protezione previste.

All'interno dei dipartimenti è vietato fermarsi o sostare con i mezzi lungo le vie interne e in corrispondenza dei punti di ingresso e uscita. Gli spostamenti all'interno dei dipartimenti con i mezzi devono avvenire rispettando la segnaletica orizzontale e verticale presente ponendo la massima attenzione sulla possibile presenza di persone che si muovono a piedi. Anche per gli spostamenti a piedi all'interno dei dipartimenti vige l'obbligo di rispettare la segnaletica orizzontale e verticale presente con utilizzo degli appositi passaggi e degli attraversamenti pedonali dedicati.

Durante le operazioni di carico e scarico di materiali/attrezzature e durante gli spostamenti necessari per l'effettuazione dell'attività commissionata all'interno delle aree aziendali, il personale incaricato dovrà indossare obbligatoriamente i DPI ad alta visibilità.

SEZIONE E – COSTI PER LA SICUREZZA

Nell'allegato "Costi di sicurezza" al Capitolato sono riportati i costi per la sicurezza che l'Appaltatore dovrà sostenere per attuare le misure, individuate nel presente documento, atte ad eliminare/ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle attività.

Qualora, nell'ambito delle attività affidate, dovessero rendersi necessarie ulteriori e diverse misure di prevenzione e protezione, rispetto a quelle previste nel presente documento, gli eventuali relativi costi a carico dell'Appaltatore saranno da intendersi come aggiuntivi rispetto a quelli indicati, alle seguenti condizioni:

- 1. che siano riferiti all'adozione di misure puntualmente previste ed indicate in documenti redatti dalla Committente quali aggiornamenti / integrazioni del presente D.U.V.R.I. e regolarmente sottoscritti dalle parti;
- 2. che le misure di prevenzione / protezione previste a carico dell'Appaltatore siano state effettivamente adottate (in modo documentabile);
- 3. che i relativi costi siano stati effettivamente sostenuti dall'Appaltatore e con importi coerenti con i prezziari di riferimento utilizzati dalla Committente.

SEZIONE F - CLAUSOLE FINALI

Per la Committente:

- 1. Il presente documento costituisce un allegato al contratto stipulato tra le parti.
- 2. Ogni variazione a quanto definito nel presente documento deve essere oggetto di un nuovo documento che dovrà essere sottoscritto dalle parti e allegato al presente.
- Ogni modifica delle condizioni ambientali o lavorative, avente la potenzialità di introdurre nuovi rischi interferenziali, o di accrescere quelli esistenti, dovrà essere oggetto di tempestiva analisi con individuazione delle più opportune contromisure, le cui risultanze dovranno essere riportate in un nuovo documento sottoscritto dalle parti e allegato al presente.

# DIPARTIMENTO SILLA ! DIP	AREA OPERATIVA EST ARTIMENTO OLGETTINA e RDINAMENTO EMERGENZE IL RESPONSABILE Massimiliano Sala
Il Datore di Lavoro della Società Appaltatrice	
Il Datore di Lavoro dell'Impresa Esecutrice	
II Lavoratore Autonomo	
Data	

MODULO INFORMATIVO

SUGLI ELEMENTI PROPRI DELL'ATTIVITÀ (barrare la casella interessata)
 □ DELL'IMPRESA APPALTATRICE □ DELL'IMPRESA ESECUTRICE □ DEL LAVORATORE AUTONOMO
CHE POSSONO DETERMINARE RISCHI INTERFERENZIALI NELL'AMBITO DELLE ATTIVITA' IN APPALTO.
L'APPALTO È RELATIVO ALLE ATTIVITA' DI:
CHE SARANNO ESEGUITE C/O LA SEDE AMSA DI:
A CURA DELL'IMPRESA:
AL FINE DI FORNIRE AD AMSA S.p.A. GLI ELEMENTI UTILI ALL'ELABORAZIONE DEL " DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI ", COME PREVISTO DALL'ART. 26 DEL D. LGS. 81/2008 E S.M.I., IL PRESENTE MODULO, DEBITAMENTE COMPILATO E SOTTOSCRITTO, DEVE ESSERE RESO AL REFERENTE AMSA PER LE ATTIVITA' APPALTATE.

DESCRIZIONE DELLE OPERAZIONI CHE SARANNO SVOLTE
SCHEDA N. 2 – MATERIALI UTILIZZATI E DEPOSITO
ÎN RELAZIONE ALLO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ IN ARGOMENTO, È PREVISTO L'UTILIZZO DEI MATERIALI SOTTO ELENGATI:
L BHEIZZB BEI MATERIAEI 88178 EZEMOMM
DESCRIZIONE
· ·
PER LA LORO GESTIONE OTTIMALE È OPPORTUNA LA DISPONIBILITÀ DI UN'AREA SPECIFICA DI DEPOSITO CON SUPERFICIE DI MQ AVENTE LE SEGUENTI
CARATTERISTICHE DI SICUREZZA:
DATA LA NATURA INFIAMMABILE / COMBUSTIBILE DEI MATERIALI SOPRA ELENCATI, È OPPORTUNO DISPORRE IN LOCO UNA DOTAZIONE AGGIUNTIVA DI ESTINTORI COMPOSTA DA:
N° ESTINTORI PORTATILI / GARRELLATI DA KG CIASCUNO CARICATI CON
ESTINGUENTE
E' INOLTRE NECESSARIO DISPORRE DI UN (AREA) — (LOCALE) PER IL DEPOSITO TEMPORANEO DI (MATERIALI DI RISULTA) — (RIFIUTI) — (MEZZI) — (ATTREZZATURE) — (ALTRO
), AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:
DIMENSIONI:
ALTRO:

SCHEDA N. 1 – DESCRIZIONE PER FASI DELLE LAVORAZIONI PREVISTE

SCHEDA N. 3 – AUTOMEZZI / MACCHINE OPERATRICI IMPIEGATI DURANTE LE ATTIVITA'

POSSIBILI RISCHI VERSO TERZI				
FASE DI UTILIZZO				
Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z		·		
TIPOLOGIA			×	

Il sottoscrittore assicura che gli automezzi / macchine operatrici sopra indicati sono pienamente idonei alle attività per le quali saranno impiegati e conformi alle normative vigenti in materia di sicurezza e si impegna a fornire, nel caso fosse richiesto, la relativa documentazione a conferma.

SCHEDA N. 4 - MACCHINE / ATTREZZATURE / UTENSILI IMPIEGATI DURANTE LE ATTIVITA'

MISURE DI SICUREZZA PER TERZI EVENTUALMENTE PRESENTI			
MISI EV	·		
EVENTUALI RISCHI VERSO TERZI PRESENTI			
FASE DI UTILIZZO			
Z Z .			
TIPOLOGIA			

Il sottoscrittore assicura che le macchine, le attrezzature e gli utensili sopra indicati sono pienamente idonei alle attività per le quali saranno impiegati e conformi alle normative vigenti in materia di sicurezza e si impegna a fornire, nel caso fosse richiesto, la relativa documentazione a conferma.

SCHEDA N. 5 - SOSTANZE E PRODOTTI CHIMICI PERICOLOSI UTILIZZATI DURANTE LE ATTIVITA'

MISURE DI SIGUREZZA PER TERZI EVENTUALMENTE PRESENTI			
FRASI "S" RIPORTATE SULLA SCHEDA DI SICUREZZA			
CAT. DI PERIGOLO / FRASI "R" RIPORTATE SULLA SCHEDA DI SICUREZZA			
FASE DI UTILIZZO			
TIPOLOGIA			

Il sottoscrittore si impegna a detenere sul luogo delle attività le schede di sicurezza dei prodotti sopra indicati e, nel caso fosse richiesto, a fornirne copia al committente. Pagina 24 di 28

SCHEDA N. 6 - LAVORAZIONI PARTICOLARI NELL'AMBITO DELL'APPALTO

TIPOLOGIA LAVORAZIONI	PRECISARE	DURATA / RICORRENZA / FASE	MISURE DI SIGUREZZA E GONTENIMENTO
A CALDO: SALDATURA, BRASATURA, TAGLIO,			
STAGNATURA, SCONGELAMENTO DEI			
TUBI, APPLICAZIONE DI			
GUAINE BITUMINUSE, ALTRO.			
A UMIDO:			
GON UTILIZZO DI AGQUA O DI ALTRI LIQUIDI.			
CON PRODUZIONE DI			
SCHEGGE O MATERIALI			
GON PRODUZIONE DI			
RUMOROSE	ELEMENTI CHE GENERANO IL RUMORE E LIVELLO RUMOROSITÀ EMESSA:		
CON PRODUZIONE DI VIBRAZIONI	ELEMENTI CHE GENERANO VIBRAZIONI:		
FORI / SCAVI A PAVIMENTO			
FORI / DEMOLIZIONI PARETI			

Pagina 25 di 28

TIPOLOGIA LAVORAZIONI	PRECISARE	DURATA / RICORRENZA / FASE	MISURE DI SICUREZZA E CONTENIMENTO
\delta \restriction \text{\restriction \text{\restion \text{\restriction \text{\restion \text{\restriction \text{\restriction \text{\restriction \text{\restriction \text{\restriction \text{\restriction \text{\restion \text{\restriction \text{\restriction \text{\restriction \text{\restriction \text{\restriction \text{\restion \text{\restion \text{\restion \text{\restion \text{\restion \text{\restion \te			
SIA RIFERITO AGLI			
ADDETTI			
SIA RIFERITO A			
SOLLEVAMENTO			
MATERIALI			

Pagina 26 di 28

SCHEDA N. 7 - ALTRO DI VARIA NATURA

Nella seguente scheda devono essere inserite le informazioni relative a tutto ciò che, non considerato nelle precedenti schede, è comunque valutato come potenziale fattore di rischi interferenziali.

MISURE DI SIGUREZZA E GONTENIMENTO			
RISCHIO INTERFERENZIALE			, and the second se
DURATA E RICORRENZA	·		
ATTIVITÀ' INTERESSATA			

Proc. N° 172P00CC - Rev. N° 1 del 04/05/2011

Pagina 27 di 28

Il Datore di Lavoro (barrare la casella interessata)	
□ dell'Impresa Appaltatrice	
□ dell'Impresa Esecutrice	
□ e/o il Lavoratore Autonomo	
con la sottoscrizione del presente modulo, conferma:	
1. di aver fornito in modo esauriente tutte le i	nformazioni richieste;
 la sua piena disponibilità ad effettuare, di sopralluogo preventivo nell'area interessa di ogni altro elemento suscettibile di dete potenziali rischi interferenziali; 	rettamente o tramite un proprio incaricato, un ata dalle attività, finalizzato all'individuazione rminare, direttamente o in concorso con altri,
 la piena disponibilità a collaborare, in tur definizione, applicazione e controllo d sicurezza a fronte dei rischi interferenziali 	tte le occasioni richieste, nell'individuazione, elle necessarie misure di prevenzione e individuati.
Il Datore di Lavoro dell'Impresa Appaltatrice	
Il Datore di Lavoro dell'Impresa Esecutrice	
Il Lavoratore Autonomo	
Data	