



**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE
DEI RISCHI INTERFERENZIALI**

(AI SENSI DELL'ART. 26 DEL D.LGS. 81/2008 E S.M.I.)

COMMITTENTE:

*Amsa S.p.A. - Azienda milanese servizi ambientali
Via Olgettina, n. 25
20132 Milano*

**CONTRATTO/ORDINE N°
DEL**

AFFIDATO ALL'IMPRESA:

AVENTE PER OGGETTO:

Servizio di prelievo, trasporto e avvio a recupero/riciclo del rifiuto legnoso proveniente dalla raccolta differenziata effettuata da Amsa.

IMPIANTO INGOMBRANTI MUGGIANO

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 (DUVRI) 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. 81/2008 e s.m.i.

SEZIONE A – GENERALITA'

1. Descrizione delle **attività** alle quali il presente modulo è riferito:

L'appalto ha per oggetto il servizio di prelievo, trasporto e avvio a recupero/riciclo del rifiuto legnoso proveniente dalla raccolta differenziata e dalla valorizzazione dei rifiuti ingombranti effettuate da Amsa.

2. **Ambienti/aree/locali** nei/nelle quali si svolgono le attività:

Impianto sito Muggiano - di via Riccardo Lombardi, 13 – 20159 Milano.

3. **Tempistica:**

Durata del Contratto: un anno dall'inizio del servizio più eventuale proroga

4. **Eventuali imprese esecutrici / lavoratori autonomi:**

<i>impresa/lavoratore autonomo</i>	<i>descrizione attività sub-affidata</i>

5. **Figure di Riferimento:**

Amsa S.p.A.

	nominativo	recapito telefonico
Delegato del Datore di lavoro	Francesco Scotti	02-27298261
Responsabile Tecnico	Michele Cutrignelli	334-9307293
Responsabile di commessa	Filippo Orsini	340-9569738

Appaltatore

	nominativo	recapito telefonico
<i>Datore di Lavoro</i>		
Responsabile Tecnico		

Impresa Esecutrice

	nominativo	recapito telefonico
<i>Datore di Lavoro</i>		
Responsabile Tecnico		

Lavoratore Autonomo

	nominativo	recapito telefonico

6. Servizio di Prevenzione e Protezione

	nominativo	recapito telefonico
R.S.P.P. di Amsa S.p.A.	Catania Giovanni	340-1289933
R.S.P.P. dell'Appaltatore		
R.S.P.P. dell'Impresa Esecutrice		

7. Contemporaneità:

con le seguenti attività locali:

<i>responsabile attività</i>	<i>descrizione attività</i>	<i>orari contemporaneità</i>
M. Cutrignelli	Attività impianti	dalle 06:00 alle 18:00
M. Cutrignelli	Le strade interne percorse da mezzi Amsa e di terzi appaltatori	dalle 06:00 alle 18:00

con le seguenti altre imprese terze:

<i>titolare attività</i>	<i>descrizione attività</i>	<i>orari contemporaneità</i>

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

<input type="checkbox"/>	Area per il deposito materiali
<input type="checkbox"/>	Area per il deposito di mezzi e attrezzature
<input checked="" type="checkbox"/>	Servizi Igienici
<input type="checkbox"/>	Spogliatoi
<input type="checkbox"/>	Infermeria
<input type="checkbox"/>	Mensa
<input checked="" type="checkbox"/>	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 / No

9. Eventuali materiali/attrezzature forniti dal Committente:

SEZIONE B – RISCHI PRESENTI NELL'AREA DELLE ATTIVITA' O NELLE VICINANZE

RISCHI PRESENTI NELL'AREA DEI LAVORI/ ATTIVITÀ O NELLE VICINANZE	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
<p>1. PRESENZA DI ATTIVITÀ LAVORATIVE LOCALI APPLICABILE:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	<p><u>RISCHI PRESENTI:</u> PRESSO L'IMPIANTO DI VALORIZZAZIONE RIFIUTI INGOMBRANTI DI MUGGIANO, NELLE IMMEDIATE VICINANZE DELL'AREA DI SCARICO: ATTIVITÀ DI SELEZIONE MECCANICA E MANUALE DEI RIFIUTI INGOMBRANTI, CON POSSIBILE RISCHIO DI INCIDENTI, SCHIACCIAMENTO, CADUTA DI MATERIALE DALL'ALTO</p> <p><u>MISURE PREVENTIVE:</u> - ATTENERSI ALLE INDICAZIONI DEL PERSONALE AMSA - FERMARE LE ATTREZZATURE IN FUNZIONE - INFORMAZIONE DEL PERSONALE - SOSPENDERE LE ATTIVITÀ DI CERNITA - IL PERSONALE DI IMPIANTO DEVE RISPETTARE UNA DISTANZA DI SICUREZZA DAL PUNTO DI CARICO</p>
<p>2. PRESENZA / PASSAGGIO DI PERSONE APPLICABILE:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	<p><u>RISCHI PRESENTI:</u> SIA DURANTE IL TRANSITO ALL'INTERNO DEL SITO CHE ALL'INTERNO DELLE AREE DI LAVORO, RISCHIO DI INVESTIMENTO, INCIDENTE PER PRESENZA DI PERSONALE AMSA E/O TERZI</p> <p><u>MISURE PREVENTIVE:</u> - RISPETTO DELLE PRESCRIZIONI CONTENUTE NEI PIANI DI EMERGENZA DEL SITO - RISPETTO DELLA SEGNALETICA VERTICALE E ORIZZONTALE PRESENTE NEL SITO E UTILIZZARE I PERCORSI PEDONALI ALL'INTERNO DEL SITO - ATTENERSI ALLE INDICAZIONI DEL PERSONALE AMSA - UTILIZZARE INDUMENTI AD ALTA VISIBILITÀ - INFORMAZIONE DEL PERSONALE</p>
<p>3. TRANSITO DI MEZZI APPLICABILE:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	<p><u>RISCHI PRESENTI:</u> SIA DURANTE IL TRANSITO ALL'INTERNO DEL SITO CHE ALL'INTERNO DELLE AREE DI LAVORO, RISCHIO DI INVESTIMENTO, INCIDENTE PER PRESENZA DI PERSONALE AMSA E/O TERZI</p> <p><u>MISURE PREVENTIVE:</u> - RISPETTO DELLA SEGNALETICA VERTICALE ED ORIZZONTALE PRESENTE NEL SITO - RISPETTO DEI LIMITI DI VELOCITÀ - RISPETTO DELLE DISPOSIZIONI IMPARTITE DAL PERSONALE AMSA PRESENTE IN LOCO - RISPETTO DELLE PRESCRIZIONI CONTENUTE NEI PIANI DI EMERGENZA DEL SITO - UTILIZZARE INDUMENTI AD ALTA VISIBILITÀ - ATTENERSI ALLE INDICAZIONI DEL PERSONALE AMSA - UTILIZZARE INDUMENTI AD ALTA VISIBILITÀ - INFORMAZIONE DEL PERSONALE</p>

RISCHI PRESENTI NELL'AREA DEI LAVORI/ ATTIVITÀ O NELLE VICINANZE	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
<p>4. PRESENZA DI RETI DI DISTRIBUZIONE (ELETTRICA, TELEFONICA E COMUNICAZIONE, DI FLUIDI, DI GAS, DI ARIA COMPRESSA) IN SUPERFICIE / AEREE / INTERRATE / MURATE</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> SÌ <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>5. PRESENZA DI QUADRI ELETTRICI E/O PARTI DI IMPIANTO CON DOPPIA ALIMENTAZIONE</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> SÌ <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>6. PRESENZA DI IMPIANTI / MACCHINARI FISSI IN FUNZIONE</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>RISCHI PRESENTI: IMPIANTO INGOMBRANTI PRESENZA DI MACCHINARI COMPONENTI LA LINEA DI TRITURAZIONE/SELEZIONE;URTO,TAGLIO,CADUTA,SCHIACCIMENTO</p> <p>MISURE PREVENTIVE: - INFORMARE L'APPALTATORE SULLA PRESENZA DI MACCHINARI FISSI IN FUNZIONE - LE ATTIVITÀ DI CARICO VERRANNO EFFETTUATE A MACCHINARI FERMI - IL PERSONALE DELLA SOCIETÀ APPALTATRICE NON È AUTORIZZATO AD ACCEDERE ALLE APPARECCHIATURE ESTERNE L'AREA DI CARICO</p>
<p>7. PRESENZA DI SOSTANZE O PREPARATI PERICOLOSI: NOCIVI, INFIAMMABILI, ESPLOSIVI, ECC.</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> SÌ <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	

RISCHI PRESENTI NELL'AREA DEI LAVORI/ ATTIVITÀ O NELLE VICINANZE	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
<p>8. PRESENZA DI LIMITAZIONI STRUTTURALI: VERTICALI, ORIZZONTALI, DI PORTATA (PONTILI, TETTOIE, PASSAGGI RISTRETTI, GRIGLIATI, SOLETTE, SCALE, MONTACARICHI, ECC...)</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>RISCHI PRESENTI: 'IMPIANTO INGOMBRANTI PRESENZA DI PILASTRI PRESSO IL PIAZZALE DI SCARICO E CONSEGUENTE RISCHIO DI URTO.</p> <p>MISURE PREVENTIVE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EFFETTUARE SOPRALLUOGO CONGIUNTO CON L'APPALTATORE PER DETERMINARE EVENTUALI LIMITAZIONI DI SPAZIO PRESENTI; • INFORMARE IL TRASPORTATORE SULL'UBICAZIONE DEI PILASTRI; • I PILASTRI SONO INDIVIDUATI CON VERNICE AD ALTA VISIBILITÀ; <p>ATTENERSI A QUANTO INDICATO DAL PERSONALE AMSA PRESENTE IN LOCO;</p>
<p>9. PRESENZA DI BOCCHETTE PER LA RIPRESA D'ARIA DEGLI IMPIANTI DI AERAZIONE DEGLI EDIFICI VICINI</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>10. PRESENZA DI CARICHI SOSPESI, STRUTTURE CEDEVOLI O MOBILI</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>11. LIMITATEZZA DELLO SPAZIO DISPONIBILE</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>12. ILLUMINAZIONE INSUFFICIENTE</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	

RISCHI PRESENTI NELL'AREA DEI LAVORI/ ATTIVITÀ O NELLE VICINANZE	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
<p>13. PRESENZA DI FONTI DI RUMORE</p> <p>APPLICABILE:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p><u>RISCHI PRESENTI:</u> RUMORE GENERATO DA MACCHINARI IN FUNZIONE.</p> <p><u>MISURE PREVENTIVE:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DOVE NECESSARIO UTILIZZO DI IDONEI DPI (OTOPROTETTORI);
<p>14. PRESENZA DI DISLIVELLI O BUCHE</p> <p>APPLICABILE:</p> <p><input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Si</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>15. PRESENZA DI ATTIVITÀ IN QUOTA</p> <p>APPLICABILE:</p> <p><input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Si</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>16. PRESENZA DI ACCUMULI DI SPORCIZIA O POLVERE</p> <p>APPLICABILE:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p><u>RISCHI PRESENTI:</u> POSSIBILE PRESENZA DI ACCUMULI DI SPORCIZIA O POLVERE NELLE AREE OGGETTO DI INTERVENTO; PRESENZA RIFIUTI A TERRA</p> <p><u>MISURE PREVENTIVE:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - UTILIZZARE IDONEI DPI (GUANTI, TUTE MONOUSO) - PREVENTIVA PULIZIA DELL'AREA DI LAVORO - VIETATO MANGIARE O FUMARE NELLE AREE DI LAVORO - ACCURATA IGIENE PERSONALE
<p>17. PRESENZA DI SOSTANZE SDRUCCIOLEVOLI</p> <p>APPLICABILE:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p><u>RISCHI PRESENTI:</u> IN ALCUNE AREE VI POSSONO ESSERE PAVIMENTAZIONI SDRUCCIOLEVOLI</p> <p><u>MISURE PREVENTIVE:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - UTILIZZARE IDONEI DPI (SCARPE ANTIFORTUNISTICHE ANTISCIVOLO) - PREVENTIVA PULIZIA DELL'AREA DI LAVORO
<p>18. ALTRO, SPECIFICARE:</p> <p>.....</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	

SEZIONE C – RISCHI INTRODOTTI DA:

- APPALTATORE
- IMPRESA ESECUTRICE
- LAVORATORE AUTONOMO

RISCHI INTRODOTTI	RISCHI DA INTERFERENZA	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE
<p>1. CORRELATI AI MATERIALI DA UTILIZZARE</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>2. CORRELATI AD AUTOMEZZI / MACCHINE OPERATRICI DA UTILIZZARE</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>3. CORRELATI A MACCHINE / ATTREZZATURE / UTENSILI DA UTILIZZARE</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>4. CORRELATI ALL'USO DI SOSTANZE / PRODOTTI CHIMICI PERICOLOSI</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>5. LAVORAZIONI A CALDO</p> <p>APPLICABILE: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	

<p>6. LAVORAZIONI AD UMIDO</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>7. LAVORAZIONI CON PRODUZIONE DI POLVERI O VAPORI</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>8. LAVORAZIONI CON PROIEZIONE DI SCHEGGE O MATERIALI</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>9. LAVORAZIONI CON PRODUZIONE DI ODORI</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>10. LAVORAZIONI RUMOROSE</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>11. LAVORAZIONI CON PRODUZIONE DI VIBRAZIONI</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>12. FORI / SCAVI A PAVIMENTO</p> <p>APPLICABILE: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	

<p>13. FORI / DEMOLIZIONI PARETI</p> <p>APPLICABILE:</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>14. CORRELATI A LAVORAZIONI IN QUOTA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - APPRESTAMENTI - CADUTA/SOLLEV. MATERIALI <p>APPLICABILE:</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	
<p>15. ALTRO, PRECISARE:</p> <p>.....</p>	<p>ALTO <input type="checkbox"/></p> <p>MEDIO <input type="checkbox"/></p> <p>BASSO <input type="checkbox"/></p>	

Eventuali altre misure di prevenzione / sicurezza / coordinamento definite:

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 proprio personale 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 abbiano 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 DUVRI;
- ⇒ 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 dello stesso 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.

Durante le attività di spostamento all'interno delle aree aziendali, si ricorda l'obbligo del rispetto della viabilità interna (segnaletica verticale ed orizzontale) e dei limiti di velocità stabiliti con cartellonistica specifica.

Durante le operazioni di carico dei rifiuti 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

Le interferenze individuate nel DUVRI non comportano l'adozione di misure preventive e protettive tali da generare il riconoscimento dei relativi costi, qui di seguito evidenziati:

Misura prevista	Unità di misura	Unità	Prezzo unitario (€)	Totale parziale (€)
Incontri iniziali e periodici tra l'Impresa Appaltante e l'appaltatore in relazione alla valutazione dei rischi interferenziali e, più in generale, alle attività di coordinamento per la sicurezza.	h	1	40,35	40,35
TOTALE COMPLESSIVO				40,35

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 DUVRI 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 prezzi di riferimento utilizzati dalla Committente.

SEZIONE F – CLAUSOLE FINALI

- 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.
- 3. 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.

Per la Committente:

Il Delegato del Datore di Lavoro

OPERATIVO
Gestione Impianti di Trattamento e Servizio Tecnico
IL RESPONSABILE
Francesco Scotti



Servizio Prevenzione e Protezione

OPERATIVO
AMBIENTE, SALUTE, SICUREZZA E AUTORIZZAZIONI
IL RESPONSABILE
Massimo Ise

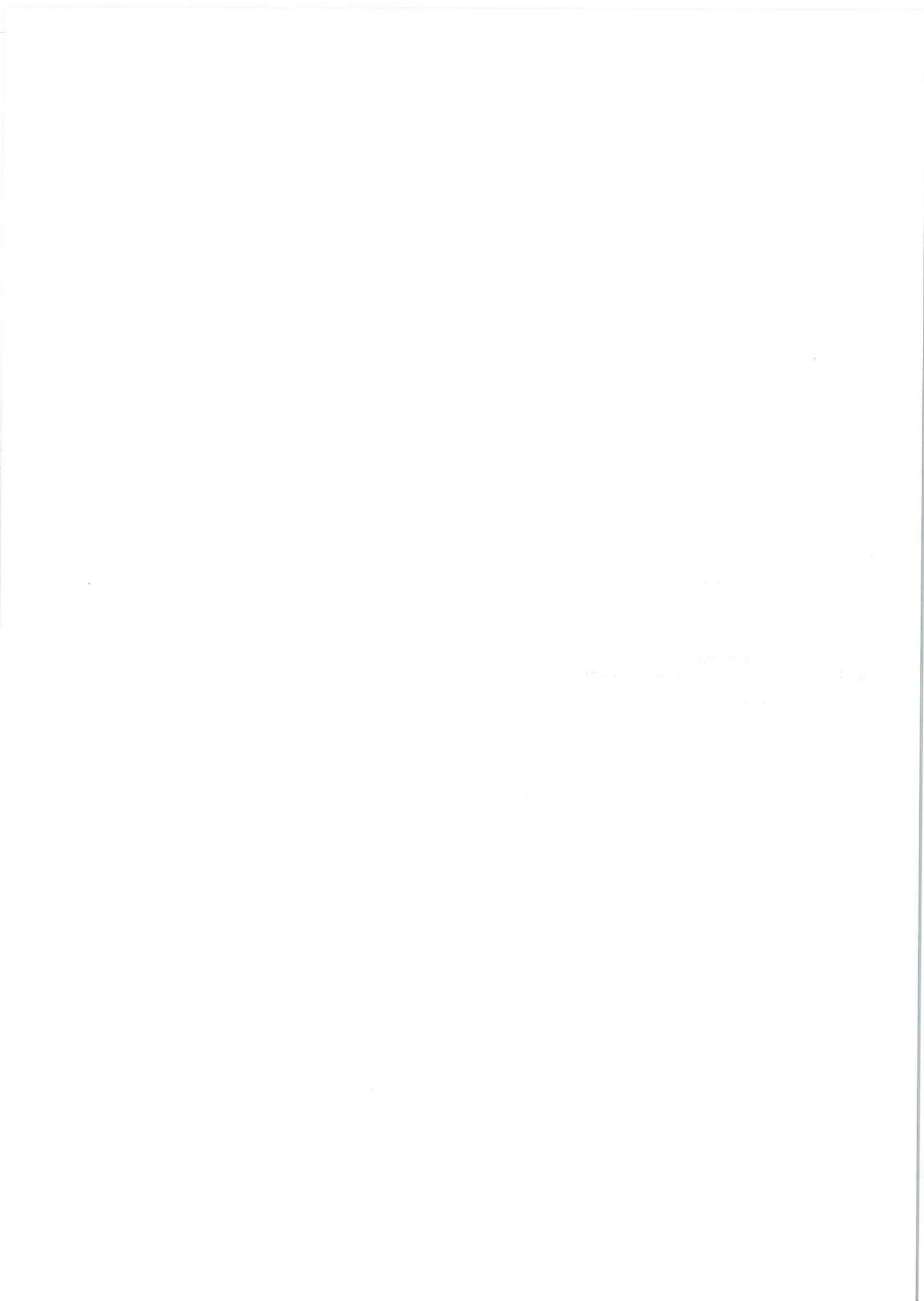


Il Datore di Lavoro della Società Appaltatrice

Il Datore di Lavoro dell'Impresa Esecutrice

Il Lavoratore Autonomo

Data





ALLEGATO A) AL D.UV.R.I. - 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:

IMPIANTO INGOMBRANTI MUGGIANO

.....

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.

SCHEDA N. 1 – DESCRIZIONE PER FASI DELLE LAVORAZIONI PREVISTE

FASE 1

INIZIO:

DURAT

DESCRIZIONE DELLE OPERAZIONI CHE SARANNO SVOLTE IN QUESTA FASE.

--

FASE 2

INIZIO:

DURAT

DESCRIZIONE DELLE OPERAZIONI CHE SARANNO SVOLTE IN QUESTA FASE.

--

FASE 3

INIZIO:

DURAT

DESCRIZIONE DELLE OPERAZIONI CHE SARANNO SVOLTE IN QUESTA FASE.

--

FASE 4

INIZIO:

DURAT

DESCRIZIONE DELLE OPERAZIONI CHE SARANNO SVOLTE IN QUESTA FASE.

--

SCHEDA N. 2 – MATERIALI UTILIZZATI E DEPOSITO

IN RELAZIONE ALLO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ IN ARGOMENTO, È PREVISTO L'UTILIZZO DEI MATERIALI SOTTO ELENCATI:

DESCRIZIONE

PER LA LORO GESTIONE OTTIMALE È OPPORTUNA LA DISPONIBILITÀ DI UN'AREA SPECIFICA 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. 3 – AUTOMEZZI / MACCHINE OPERATRICI IMPIEGATI DURANTE LE ATTIVITA'

TIPOLOGIA	N. UNITA'	FASE DI UTILIZZO	POSSIBILI RISCHI VERSO TERZI

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'

TIPOLOGIA	N. UNITA'	FASE DI UTILIZZO	EVENTUALI RISCHI VERSO TERZI PRESENTI	MISURE DI SICUREZZA PER TERZI EVENTUALMENTE PRESENTI

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'

TIPOLOGIA	FASE DI UTILIZZO	GAT. DI PERICOLO / FRASI "R" RIPORTATE SULLA SCHEDA DI SICUREZZA	FRASI "S" RIPORTATE SULLA SCHEDA DI SICUREZZA	MISURE DI SICUREZZA PER TERZI EVENTUALMENTE PRESENTI

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

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

TIPOLOGIA LAVORAZIONI	PRECISARE	DURATA / RICORRENZA / FASE	MISURE DI SICUREZZA E CONTENIMENTO
A CALDO: SALDATURA, BRASATURA, TAGLIO, STAGNATURA, SCONGELAMENTO DEI TUBI, APPLICAZIONE DI GUAINA BITUMINOSE, ALTRO.			
A UMIDO: CON UTILIZZO DI ACQUA O DI ALTRI LIQUIDI.			
CON PRODUZIONE DI POLVERI / VAPORI			
CON PROIEZIONE DI SCHEGGE O MATERIALI			
CON PRODUZIONE DI ODDORI			
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			

TIPOLOGIA LAVORAZIONI	PRECISARE	DURATA / RICORRENZA / FASE	MISURE DI SICUREZZA E CONTENIMENTO
IN QUOTA SIA RIFERITO AGLI ADDETTI SIA RIFERITO A SOLLEVAMENTO MATERIALI			

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.

ATTIVITÀ INTERESSATA	DURATA E RICORRENZA	RISCHIO INTERFERENZIALE	MISURE DI SICUREZZA E CONTENIMENTO

Il Datore di Lavoro (barrare la casella interessata)

- dell'Impresa Appaltatrice
- dell'Impresa Esecutrice

oppure

Il Lavoratore Autonomo

con la sottoscrizione del presente modulo, conferma:

1. di aver fornito in modo esauriente tutte le informazioni richieste;
2. la sua piena disponibilità ad effettuare, direttamente o tramite un proprio incaricato, un sopralluogo preventivo nell'area interessata dalle attività, finalizzato all'individuazione di ogni altro elemento suscettibile di determinare, direttamente o in concorso con altri, potenziali rischi interferenziali;
3. la piena disponibilità a collaborare, in tutte le occasioni richieste, nell'individuazione, definizione, applicazione e controllo delle necessarie misure di prevenzione e sicurezza a fronte dei rischi interferenziali individuati.

Il Datore di Lavoro dell'Impresa Appaltatrice

Il Datore di Lavoro dell'Impresa Esecutrice

Il Lavoratore Autonomo

Data

PLANIMETRIA

