

DUVRI 29/2022 prov

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

DOCUMENTO REDATTO IN CONFORMITÀ AL DLGS 81/2008 E S.M.I



Via Dei Toscani, 3/C - 46100 Mantova
C.P. 239 Mantova Centro
P.IVA/C.F. 02004750200
capitale sociale € 5.345.454,10 i.v.
T. 0376 2301 - F. 0376 230330
apam@apam.it - www.apam.it



**QUESTO DOCUMENTO È PARTE INTEGRANTE
DEL SEGUENTE CONTRATTO E/O ORDINE E/O FORNITURA**

DITTA APPALTATRICE
RIFERIMENTI CONTRATTO E/O ORDINE E/O FORNITURA
OGGETTO DELLA FORNITURA	Affidamento triennale del servizio di erogazione bevande fredde, calde, snack/merende con distributori automatici presso le sedi di Apam Esercizio Spa (CIG XXXXXXXXXXXXX)

REV	DATA	Motivo della revisione	Compilato da	Visto RSPP
0	23/08/2022	DUVRI provvisorio	Francesco Bottacini	Francesco Bottacini

Bottacini

Bottacini

Indice generale

1	PREMESSA.....	3
2	SOSPENSIONE DEI LAVORI.....	3
3	DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DELL'APPALTO.....	3
3.1	AREE AZIENDALI DI SVOLGIMENTO DEI LAVORI.....	3
3.2	PLANIMETRIA.....	4
4	ANAGRAFICA DEL COMMITTENTE.....	4
4.1	SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE AZIENDALE.....	4
5	ANAGRAFICA APPALTATORE.....	5
5.1	PERSONALE APPALTATORE.....	5
5.2	VEICOLI UTILIZZATI.....	5
5.3	TIPOLOGIE PARTICOLARI DI LAVORI SVOLTI DALL'APPALTATORE.....	5
6	SUBAPPALTATORI (eventuali).....	6
6.1	Anagrafica sub appaltatore 1.....	6
6.1.1	Personale sub appaltatore 1.....	6
6.1.2	TIPOLOGIE PARTICOLARI DI LAVORI SVOLTI DAL SUB APPALTATORE 1.....	6
7	RESPONSABILITÀ' DELLA STAZIONE APPALTANTE.....	7
8	RESPONSABILITÀ' DELLA DITTA APPALTATRICE.....	7
9	NORME GENERALI ALLE QUALI ATTENERSI NELLO SVOLGIMENTO DEI LAVORI/ATTIVITÀ E AZIONI/COMPORAMENTI FINALIZZATI A PREVENIRE I RISCHI DA INTERFERENZE.....	8
10	RISCHI DA ATTIVITÀ' DELLA STAZIONE APPALTANTE.....	8
11	DOCUMENTAZIONE / PROCEDURE DI EMERGENZA CONSEGNATE ALL'APPALTATORE e/o SUBAPPALTATORE.....	8
12	VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE.....	9
13	COSTI DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DAI RISCHI DA INTERFERENZE.....	11
14	CONSEGNA DEL "DUVRI" E DICHIARAZIONE DI PRESA VISIONE, CONDIVISIONE E ACCETTAZIONE DELLA DITTA APPALTATRICE.....	12

1 PREMESSA

Il presente documento ha un carattere PRELIMINARE, in quanto elaborato senza la conoscenza della ditta aggiudicatrice dell'appalto. Una volta affidati i lavori, il Datore di Lavoro Committente provvederà a elaborare il DUVRI DEFINITIVO, con la collaborazione e la cooperazione della ditta esecutrice dei lavori.

Il presente documento assolve agli obblighi di coordinamento previsti all'art. 26 comma 3 del D.Lgs. n. 81/2008 e costituisce parte integrante di ogni ordine/contratto rivolto a terzi per l'esecuzione di lavori e/o servizi all'interno delle aree di APAM ESERCIZIO S.p.A e prescrive i requisiti contrattuali per garantire la protezione e la sicurezza dei lavoratori, la salvaguardia dell'ambiente esterno ed i controlli a cui la DITTA APPALTATRICE deve necessariamente provvedere, nel rispetto delle Leggi vigenti.

APAM ESERCIZIO S.p.A ha, in ogni momento durante lo svolgimento dei lavori, facoltà di verificare direttamente il rispetto da parte della DITTA APPALTATRICE della vigente normativa di Legge e dei requisiti indicati nelle norme tecniche di buona pratica e nel presente documento, e/o di richiedere ispezioni ed accertamenti relativi al rispetto delle norme di sicurezza ed igiene del lavoro ad Enti Pubblici o consulenti privati di propria fiducia. La DITTA APPALTATRICE e' tenuta a consentire ciò, fornendo anche le informazioni e la documentazione del caso. Tali verifiche non sollevano la DITTA APPALTATRICE dei propri obblighi sia contrattuali che di Legge.

2 SOSPENSIONE DEI LAVORI

In caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il Responsabile dei Lavori ovvero il Committente, potrà ordinare la sospensione dei lavori, disponendone la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente e siano ripristinate le condizioni di sicurezza e igiene del lavoro. Per sospensioni dovute a pericolo grave ed imminente il Committente non riconoscerà alcun compenso o indennizzo all'Appaltatore.

Per tutto quello non espressamente esposto nelle presenti disposizioni si rimanda alle disposizioni di Legge in materia di contratti d'appalto e di sicurezza ed igiene del lavoro.

3 DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DELL'APPALTO

Breve Descrizione dei lavori:	Affidamento triennale del servizio di erogazione bevande fredde, calde, snack/merende con distributori automatici presso le sedi di Apam Esercizio Spa (CIG XXXXXXXXXXXXX)		
Data di inizio dei lavori (se disponibile)	01/01/2023		
Data di fine dei lavori	31/12/2025 – eventuale rinnovo 01/01/2026 ... 31/12/2028		
Orario di svolgimento dei lavori:	dalle	8:00	alle 17:00
Tipo di appalto	<input type="checkbox"/> continuativo (presenza costante) <input checked="" type="checkbox"/> periodico (pianificati in accordo a specifiche contrattuali) <input type="checkbox"/> occasionale (intervento singolo e senza cadenza prefissata)		

3.1 AREE AZIENDALI DI SVOLGIMENTO DEI LAVORI

Il personale dell'appaltatore / subappaltatore può accedere alle sole aree di affidamento dei lavori e previo accordo con il referente del committente

Sede / Indirizzo	Aree di svolgimento dei lavori
<input checked="" type="checkbox"/> Sede legale il Pioppone Via Dei Toscani 3/c (Mn)	<input checked="" type="checkbox"/> Uffici <input checked="" type="checkbox"/> Mensa <input checked="" type="checkbox"/> Centrale Operativa <input type="checkbox"/> Lavaggio <input type="checkbox"/> Rifornamento <input type="checkbox"/> Spogliatoio <input checked="" type="checkbox"/> Officina <input checked="" type="checkbox"/> Magazzino <input type="checkbox"/> Rimessaggio <input type="checkbox"/> Locali tecnici <input type="checkbox"/> Altri (tutte le aree)
<input checked="" type="checkbox"/> Deposito esterno di	<input checked="" type="checkbox"/> Carpenedolo (BS) Località Taglie 2/e <input checked="" type="checkbox"/> Asola (MN) Via dell'industria 1 <input checked="" type="checkbox"/> Quistello (MN) Via Giulio Romano <input checked="" type="checkbox"/> Villa Poma (MN) S.S. n.12 <input checked="" type="checkbox"/> Valeggio s/Mincio (VR) Via Meucci 3
<input checked="" type="checkbox"/> Ufficio di	<input checked="" type="checkbox"/> Infopoint biglietteria - Piazza Cavallotti 10 - Mantova <input checked="" type="checkbox"/> Ufficio sosta autisti - Corso Libertà 17 - Mantova <input checked="" type="checkbox"/> Uffici Brescia - Via Solferino 13a - Brescia

3.2 PLANIMETRIA

Vedi Planimetrie affisse nei luoghi

4 ANAGRAFICA DEL COMMITTENTE

Ragione sociale	APAM ESERCIZIO S.p.A
indirizzo	Via Dei Toscani 3/c - 46100 Mn
Referente dei lavori e relativi recapiti telefonici	Leoni Antonella 0376 2301
Eventuale sostituto e relativi recapiti telefonici	

4.1 SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE AZIENDALE

Datore di Lavoro	Daniele Trevenzoli
Delegato del Datore di Lavoro per la Sicurezza:	Ernesto Romanini
Responsabile Servizio Protezione Prevenzione:	Francesco Bottacini
Medico Competente:	Giuseppe Sinicropi
Rappresentanti Lavoratori Sicurezza:	Anteini Sandro – La Rocca Salvatore - Magro Stefano

5 ANAGRAFICA APPALTATORE

(A CURA DELL'APPALTATORE)

Ragione sociale	Vedi copertina
Indirizzo	Vedi copertina
Referente dei lavori e relativi recapiti telefonici	
Eventuale sostituto e relativi recapiti telefonici	

5.1 PERSONALE APPALTATORE

Nominativo	Mansione	Note

5.2 VEICOLI UTILIZZATI

Veicolo	Targa	Note

5.3 TIPOLOGIE PARTICOLARI DI LAVORI SVOLTI DALL'APPALTATORE

Lavori su quadri o impianti elettrici (sia fuori tensione che in tensione)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori su impianti/macchinari in funzione	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori su Impianti Elettrici / Elettronici veicoli	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con possibile caduta di materiale dall'alto	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori con rischio di caduta dall'alto	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con generazione di polveri/fumi	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori con generazione di rumore intenso	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori su apparecchi a pressione	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori su impianti riduzione/distribuzione gas	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con uso di fiamme libere/cannello ossitaglio	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori di scavo/demolizione	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con uso di saldatrici o flessibili	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori in spazi confinati (silos, cisterne, ...)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con uso di sostanze infiammabili/combustibili	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori con uso di carrelli elevatori	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con uso di carrelli piattaforme (PLE)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no

Altro (descrivere)

Dettagliare i rischi sopra indicati ed evidenziare la fase lavorativa e/o l'attrezzatura che genera il rischio

Richiesta di utilizzo di macchine/attrezzature di proprietà della COMMITTENZA Sì No

(es. carrello elevatore, piattaforma aerea, transpallet, macchine utensili, scala, ...)

Nel caso in cui venga successivamente richiesto l'utilizzo di macchine/attrezzature di proprietà della COMMITTENZA dovrà essere compilato lo specifico di comodato d'uso sottoscritto dal Committente e dalla impresa appaltatrice / lavoratore autonomo.

6 SUBAPPALTATORI (eventuali)

Presenza di subappalti Sì No

(in caso di subappalto l'appaltatore dovrà **chiedere** relativa **autorizzazione**, informare il subappaltatore sui contenuti del presente documento e inoltrare al Servizio di Prevenzione aziendale le necessarie informazioni per l'aggiornamento del presente documento)

6.1 Anagrafica sub appaltatore 1

Ragione sociale	
P. IVA	
indirizzo	
Referente dei lavori e relativi recapiti telefonici	
Eventuale sostituto e relativi recapiti telefonici	

6.1.1 Personale sub appaltatore 1

Nominativo	Mansione	Note

6.1.2 TIPOLOGIE PARTICOLARI DI LAVORI SVOLTI DAL SUB APPALTATORE 1

Lavori su quadri o impianti elettrici (sia fuori tensione che in tensione)	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no	Lavori su impianti/macchinari in funzione	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
Lavori su Impianti Elettrici / Elettronici veicoli	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no	Lavori con possibile caduta di materiale dall'alto	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
Lavori con rischio di caduta dall'alto	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no	Lavori con generazione di polveri/fumi	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
Lavori con generazione di rumore intenso	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no	Lavori su apparecchi a pressione	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
Lavori su impianti riduzione/distribuzione gas	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no	Lavori con uso di fiamme libere/cannello ossitaglio	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no

Lavori di scavo/demolizione	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con uso di saldatrici o flessibili	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori in spazi confinati (silos, cisterne, ...)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con uso di sostanze infiammabili/combustibili	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Lavori con uso di carrelli elevatori	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	Lavori con uso di carrelli piattaforme (PLE)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Altro (descrivere)			

Dettagliare i rischi sopra indicati ed evidenziare la fase lavorativa e/o l'attrezzatura che genera il rischio

7 RESPONSABILITÀ' DELLA STAZIONE APPALTANTE

APAM ESERCIZIO S.P.A, in qualità' di Committente, ha l'obbligo di:

- Assicurarsi, prima dell'inizio dei lavori, che la ditta appaltatrice abbia la capacità tecnica ed organizzativa adeguata all'attività' da svolgere.
- Informare preventivamente la ditta appaltatrice dei rischi specifici dell'ambiente di lavoro in cui andrà' ad operare.
- Vigilare affinché' tali norme vengano rispettate da parte della ditta appaltatrice.

8 RESPONSABILITÀ' DELLA DITTA APPALTATRICE

La DITTA APPALTATRICE è posta a conoscenza che le varie attività' di APAM ESERCIZIO SPA rispondono ai seguenti requisiti organizzativi:

- che il sistema di gestione per la qualità' è certificato in conformità' con la norma UNI EN ISO 9001:2015 e che le varie fasi dei processi produttivi sono svolte nel rispetto di procedure documentate;
- che il sistema per la gestione ambientale risponde ai requisiti della norma UNI EN ISO 14001:2015 volta al controllo degli aspetti ambientali determinati dai prodotti, processi, servizi dell'Organizzazione stessa;
- che il sistema per la gestione della salute e sicurezza sui luoghi di lavoro risponde ai requisiti della norma BS OHSAS 18001.:2007;
- che per le problematiche indicate APAM ESERCIZIO SPA ha provveduto a individuare eventuali fattori di rischio, a elaborare le misure di prevenzione e protezione più' adeguate e le procedure di sicurezza per le varie attività' aziendali.

Le attività' devono svolgersi nel pieno rispetto

- della vigente normativa in materia di salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs 81/2008 e s.m.i)
- della vigente normativa a tutela dell'ambiente (D.Lgs 152/2006 E S.M.I)

La ditta appaltatrice è responsabile civilmente e penalmente degli incidenti e/o infortuni che dovessero accadere ai propri dipendenti, a Terzi od alle cose direttamente od indirettamente legate ai lavori da svolgere ed ha i seguenti obblighi:

- Informarsi, prendere conoscenza e rispettare tutte le norme vigenti all'interno degli edifici del Committente APAM ESERCIZIO S.P.A, sia derivanti dall'applicazione della Legge che contrattuali.
- Incaricare un proprio addetto quale preposto al coordinamento, verifica e controllo della applicazione delle misure di prevenzione e protezione per tutelare la salute e la sicurezza del personale adibito ai lavori commissionati. Il nominativo del personale preposto dovrà' essere comunicato al Committente APAM ESERCIZIO S.P.A.
- Prendere conoscenza dei rischi specifici dell'ambiente di lavoro nel quale andrà ad operare, anche mediante sopralluogo, acquisendo tutte le informazioni necessarie.

9 NORME GENERALI ALLE QUALI ATTENERSI NELLO SVOLGIMENTO DEI LAVORI/ATTIVITÀ E AZIONI/COMPORAMENTI FINALIZZATI A PREVENIRE I RISCHI DA INTERFERENZE

La ditta appaltatrice deve attenersi scrupolosamente alle disposizioni riportate nell'allegato capitolato qualità-sicurezza e ambiente nonché alle eventuali disposizioni emerse durante le attività di cooperazione e coordinamento.

10 RISCHI DA ATTIVITÀ' DELLA STAZIONE APPALTANTE

La ditta appaltatrice dichiara di essere a conoscenza che sono presenti nelle aree di svolgimento delle proprie attività i seguenti rischi determinati dalle attività specifiche della STAZIONE APPALTANTE

Piazzali ed aree di produzione:

- transito di autoveicoli, carrelli, trattori, pianali, o altri mezzi in movimento;
- carichi sospesi in movimento;
- movimentazione materiali con macchine operatrici;
- caduta accidentale di oggetti;
- presenza di rischi di caduta da piani in quota;
- proiezione di schegge;
- presenza di cavi aerei e/o interrati;
- presenza di tubazioni d'acqua, aria compressa e/o altri fluidi aerei o interrati;
- presenza di apparecchiature e serbatoi in pressione;
- presenza di apparecchiature ad avviamento manuale od automatico;
- presenza di liquidi irritanti;
- presenza di superfici scivolose;
- presenza di prodotti o sostanze infiammabili, comburenti;
- presenza di rumori e vibrazioni (differenziati per le diverse zone di lavorazione);
- rischi dovuti all'interazione con altri lavoratori presenti sul luogo di svolgimento dei lavori.

Uffici

- presenza di macchine elettriche per ufficio e relative linee di alimentazione elettrica
- presenza di mobili ed arredi con parti sporgenti.

11 DOCUMENTAZIONE / PROCEDURE DI EMERGENZA CONSEGNATE ALL'APPALTATORE e/o SUBAPPALTATORE

La DITTA APPALTATRICE dichiara di aver preso visione dei seguenti documenti prodotti da Apam Esercizio Spa:

- CAPITOLATO QUALITÀ SICUREZZA AMBIENTE APAM ESERCIZIO S.P.A
- NORME PER TUTTO IL PERSONALE ISTRUZIONI GENERALI IN CASO DI EMERGENZA

12 VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

INTERFERENZA	Entità del rischio	MISURE per la eliminazione/gestione dei rischi	ATTUAZIONE	DPI/DPC
Urto e/o collisione tra veicoli	BASSO	<ul style="list-style-type: none"> - La circolazione dei veicoli all'interno dei depositi deve rispettare la segnaletica orizzontale e verticale; - Parcheggiare negli spazi segnalati e/o concordati e se necessario provvedere a segnalare la presenza di "veicolo fermo" utilizzando i "coni segnaletici" e cartello direzione obbligatoria. - Ridurre la velocità in corrispondenza di passaggi pedonali, nelle svolte con scarsa visibilità, in corrispondenza di ingressi o uscite dei fabbricati e nelle manovre di retromarcia. 	A	--
Investimento di pedoni da parte di mezzi in movimento	MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> - Il deposito presenta una costante presenza di mezzi in movimento; prestare quindi la massima attenzione quando si transita a piedi ed utilizzare i percorsi pedonali identificati da apposita segnaletica; 	A-C	
Urto collisione e inciampi	BASSO	<ul style="list-style-type: none"> -Durante il transito nelle aree e nei locali procede con cautela senza correre porre attenzione al materiale che provvisoriamente potrebbe trovarsi depositato al suolo con conseguente rischio di intralcio e/o cadute per chi transita in prossimità. -Rimuovere ogni fonte d'inciampo e posizionare i materiali in aree opportunamente identificate e/o indicate dalla committenza. - Tutte le attività operative e manutentive dovranno obbligatoriamente prevedere l'utilizzo di calzature antinfortunistiche 	A/C	- Utilizzare calzature antinfortunistiche
Elettrocuzione per presenza di impianti elettrici	BASSO	<ul style="list-style-type: none"> - Gli impianti sono realizzati secondo le vigenti normative; in ogni caso non aprire quadri elettrici se non espressamente autorizzati e segnalare immediatamente al responsabile della COMMITTENZA le eventuali anomalie dell'impianto elettrico (cavi elettrici rovinati o danneggiati o scoperti, lampade e prese rotte, etc.). - Non utilizzare acqua vicino ad apparecchi elettrici (lampade, prese, utensili elettrici, etc.); 	A	
Incendio / Evacuazione	ALTO	<ul style="list-style-type: none"> - Rispettare il divieto di fumo all'interno dei locali e durante le fasi lavorative; - È vietato utilizzare attrezzature che producono scintille o fiamme libere. Durante le lavorazioni che producono scintille o fiamme libere allontanare i materiali combustibili e/o prodotti infiammabili. 	A-C	

INTERFERENZA	Entità del rischio	MISURE per la eliminazione/gestione dei rischi	ATTUAZIONE	DPI/DPC
		<ul style="list-style-type: none"> - Garantire il rispetto dell'ordine e della pulizia. - Attuare informazione/formazione dei rispettivi lavoratori; - Evitare l'accumulo di materiali combustibili o infiammabili; - È tassativamente vietata l'ostruzione delle vie d'esodo, delle uscite di emergenza e dei presidi antincendio. - In caso di emergenza sospendere i lavori, e portarsi nel punto di raccolta aziendale senza abbandonare lo stesso. La ripresa delle attività potrà avvenire solo dopo la comunicazione di cessato allarme. - Prendere visione del Piano di emergenza e del Piano di evacuazione redatto da APAM ESERCIZIO S.p.A. 		
Scivolamento presenza di pavimentazione bagnata e/o per presenza di olio/gasolio o detergenti sui pavimenti dei vari locali e piazzali esterni	MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> - Qualunque spandimento di liquidi deve essere prontamente tamponato; - Segnalare immediatamente al referente aziendale la situazione pericolosa e se possibile delimitare e segnalare l'area. - Durante il transito nelle aree e nei locali procede con cautela senza correre - Utilizzare calzature antinfortunistiche 	A/C	- Utilizzare calzature antinfortunistiche
Interferenza con altre ditte appaltatrici eventualmente presente	MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> - I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto. - Qualunque attività che preveda e possa prevedere interferenze dovrà essere evitata o interrotta in attesa di idoneo sfasamento temporale di tali attività. - Eventuali altre attività effettuate nell'area dei lavori dovranno essere oggetto di specifica riunione di coordinamento da formalizzare con relativo verbale, redatto dal referente dei lavori e/o dal Servizio di prevenzione e protezione della committenza e dai referenti delle ditte appaltatrici presenti. E' vietata qualunque attività in assenza di idoneo coordinamento. - E' vietato lo svolgimento di attività di qualunque tipo in assenza di idoneo coordinamento 	A	
Interferenza con utenti / clienti	MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> - I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto. - Qualunque attività che preveda e possa prevedere interferenze dovrà essere evitata o interrotta in attesa di idoneo sfasamento temporale di tali attività. - Eventuali altre attività effettuate nell'area dei lavori do- 	A	

INTERFERENZA	Entità del rischio	MISURE per la eliminazione/gestione dei rischi	ATTUAZIONE	DPI/DPC
		<p>vranno essere oggetto di specifica riunione di coordinamento da formalizzare con relativo verbale, redatto dal referente dei lavori e/o dal Servizio di prevenzione e protezione della committenza e dai referenti delle ditte appaltatrici presenti. E' vietata qualunque attività in assenza di idoneo coordinamento.</p> <p>- E' vietato lo svolgimento di attività di qualunque tipo in assenza di idoneo coordinamento</p>		

13 COSTI DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DAI RISCHI DA INTERFERENZE

DESCRIZIONE MISURE DI RIDUZIONE / ELIMINAZIONE DEL RISCHIO INTERFERENZIALE	QUANTITÀ	note	UNITÀ DI MISURA	PREZZO UNITARIO	Fattore abbattimento (FA)	TOTALE
Riunioni preliminare di sopralluogo e coordinamento	1	La riunione è svolta contestualmente all'effettuazione delle attività e pertanto i costi interferenziali di tale riunione si ritengono compreso nella voce formazione	a corpo	100,00	1	100,00
Eventuale partecipazione a prove di emergenza e/o evacuazione e/o altre procedure previste per specifici motivi di sicurezza;	3	1h/anno per durata appalto	a corpo	50,00	1	150,00
Informazione e formazione SPECIFICA sul DUVRI a cura della Ditta Appaltatrice al proprio personale	3	1h/anno per durata appalto	€/ora	50,00	1	150,00
Agg.to formazione sul DUVRI in caso di emissione documento agg.to	3	ipotizzando un agg.to del documento ogni anno	€/ora	50,00	1	150,00
TOTALE ONERI INTERFERENTI						550,00

14 CONSEGNA DEL “DUVRI” E DICHIARAZIONE DI PRESA VISIONE, CONDIVISIONE E ACCETTAZIONE DELLA DITTA APPALTATRICE.

APAM ESERCIZIO S.p.A. ha provveduto, con il presente documento, ad effettuare, in collaborazione con i datori di lavoro delle imprese appaltatrici/subappaltatrici la valutazione dei rischi interferenziali in relazione ai lavori oggetto dell'appalto al fine di adottare le misure idonee per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze.

La ditta appaltatrice / sub appaltatrice dichiara

- di aver fornito alla Committente tutte le informazioni necessarie sui rischi derivanti dalla propria attività/lavorazione;
- di essere stata informata riguardo tutti gli aspetti antinfortunistici e prevenzionistici,
- di avere preso visione del presente DUVRI e di accettarne e dividerne i contenuti,
- di ritenere sufficienti le misure adottate per eliminare le interferenze elaborate a seguito della valutazione dei rischi congiunta e riportate nel seguente documento;
- che si impegna inoltre formalmente a contattare il Committente attraverso le sue funzioni Preposte, qualora durante l'esecuzione dei lavori si ritenga necessario, acquisire ulteriore informazione, effettuare una nuova valutazione dei rischi o modificare le misure adottate per eliminare le interferenze. Si conviene pertanto che per qualsiasi modifica o integrazioni alle modalità di esecuzione dei lavori/attività che riguardino la valutazione dei rischi e le relative misure di coordinamento, la ditta appaltatrice dovrà informare immediatamente il committente che provvederà all'aggiornamento del presente documento.
- Che si impegna ad effettuare direttamente o tramite persona da Lui designata, la riunione di coordinamento nel corso della quale saranno visitate le aree interessate dai lavori oggetto dell'appalto.

DITTA APPALTATRICE

IL Datore di Lavoro / Delegato
(timbro e firma)

DITTA SUBAPPALTATRICE

IL Datore di Lavoro / Delegato
(timbro e firma)

APAM ESERCIZIO S.p.A

(Delegato per la Sicurezza del D.L.)
(timbro e firma)

Geom. Romanini Ernesto
documento firmato digitalmente

Mantova, Lì

ALLEGATI

- 1.1 VERBALE RIUNIONE DI COORDINAMENTO
- 1.2 PROCEDURA “PEE 01 A - PIANO DI PREVENZIONE E GESTIONE DELLE EMERGENZE” (fornita solo in fase di stesura del DUVRI definitivo)
- 1.3 PROCEDURA “PRA 4.4.6/1 RISPETTO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA DA PARTE DEI PRESTATORI DI OPERA IN APAM” (fornita solo in fase di stesura del DUVRI definitivo).

ALLEGATO 1

	Via Dei Toscani, 3/C - 46100 Mantova C.P. 239 Mantova Centro P.IVA/C.F. 02004750200 capitale sociale € 5.345.454,10 i.v. T. 0376 2301 - F. 0376 230330 apam@apam.it - www.apam.it	VERBALE DI SOPRALLUOGO E COORDINAMENTO RIF DUVRI n° _____ OGGETTO DELL'APPALTO _____
---	--	---

DATI APPALTATORE E SUBAPPALTATORE EVENTUALE

Ragione sociale appaltatore _____

Ragione sociale subappaltatore _____

PARTECIPANTI:

Nominativo	Azienda	Ruolo

Nel corso della riunione tenutasi presso i seguenti luoghi / aree di lavoro

I partecipanti dichiarano

 di aver effettuato un accurato sopralluogo negli ambienti oggetto dei lavori/servizi per verificare quanto comunicato ed ogni altro possibile fattore di rischio per i dipendenti.

 di aver preso visione delle misure di riduzione dei rischi interferenziali riportate nel DUVRI relativo ai lavori affidati.

 che le misure di sicurezza adottate in conseguenza agli specifici rischi ambientale e di interferenza risultano adeguate;

 che dalla stipula del DUVRI all'inizio dell'attività sono intervenute variazioni che rendono necessarie le ulteriori misure in seguito riportate

Norme di sicurezza e comportamentali da rispettare (aggiungere quelle non indicate nella documentazione consegnata e/o evidenziare quelle particolarmente critiche)

Eventuale sopralluogo successivo: Non necessario Da effettuare entro il

Data del sopralluogo:

Ora del sopralluogo:

Firma referente Committente

Firma referente appaltatore/

Firma referente subappaltatore

ALLEGATO 2

PROCEDURA “PEE 01 A - PIANO DI PREVENZIONE E GESTIONE DELLE EMERGENZE”
(fornita solo in fase di stesura del DUVRI definitivo)

ALLEGATO 3

PROCEDURA “PRA 4.4.6/1 RISPETTO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA DA PARTE DEI PRESTATORI DI OPERA IN APAM”
(fornita solo in fase di stesura del DUVRI definitivo)