


<b>M 741.12 C</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>PAGINA 1/8</b>
Proprietà 	<b>Documento Unico di Valutazione Dei Rischi (DUVRI)</b> D.Lgs 81/08 art.26.3); <b>Informativa sui rischi</b> D. Lgs 81/08 art.26.1.b <b>Permesso di Lavoro</b> Compila datore di lavoro Competente o suo Delegato	Emiss.: 30-03-12 Agg. : 04/06/19 <b>Mod. C</b>

**A ) Descrizione Lavoro: SERVIZIO DI TRASPORTO, IN IMPIANTI AUTORIZZATI, DEI RIFIUTI PRODOTTI DAGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE URBANE GESTITI DA MMS**

”Preventivo/ordine d’offerta, convenzione/contratto, Commessa/ordine n° ... Del ...../...../20..

Inizio lavoro/servizio anno 2023. Fine lavoro/servizio anno 2024.

Modalità svolgimento attività:

Piano di lavori Allegato

Il servizio consiste nel noleggio, movimentazione dei cassoni scarrabili, loro trasporto e smaltimento di rifiuti costituiti da fango disidratato umido, prodotti dagli impianti di depurazione delle acque reflue urbane a servizio delle pubbliche fognature come descritto nel CSA.

Fasi di lavorazione:

Fase A1) Arrivo al depuratore per il posizionamento del cassone vuoto;

Fase A2) prelievo e trasporto, a proprie cure e spese, dei cassoni, carichi di fango, dall’impianto di depurazione, luogo di produzione, fino all’impianto di smaltimento, mediante idonei automezzi autorizzati al trasporto di fango nel rispetto delle normative vigenti in materia

Fase A3) Per alcuni impianti si prevede il riposizionamento del cassone vuoto nell’impianto di depurazione dopo aver effettuato il conferimento in impianto autorizzato del cassone pieno.

Possibilità di:

Fase A4) sosta all’interno del depuratore durante la fase di caricamento del fango dai letti di essiccamento.

Nella fase A4 è presente una ditta che provvederà al caricamento dei cassoni senza interferire con l’automezzo della ditta appaltatrice del servizio di trasporto dei rifiuti.

In tutte le fasi sopra esposte potrebbero verificarsi interferenze sia con altre ditte che eseguono lavori per MMS e sia con gli stessi operatori di MMS. E’ per tanto fatto obbligo eseguire una riunione di coordinamento per definire e limitare le interferenze, oltre a coordinarsi con gli operatori addetti alla manutenzione/conduzione impianto.

Gli impianti di depurazione, dove la ditta dovrà svolgere il lavoro, sono delimitati da recinzione.

<b>Nota informativa sugli eventuali rischi presenti nel luogo di intervento/lavoro (Compila D.L.C. o suo Delegato)</b>			
<b>Rischi presenti negli ambienti di lavoro in cui si svolge l’attività:</b>	<b>Eventuali Commenti</b>	<b>Rischi presenti negli ambienti di lavoro in cui si svolge l’attività:</b>	<b>Eventuali Commenti</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Cadute per lavori/transito in quota		<input checked="" type="checkbox"/> Cadute, Contusioni per Pavimenti sconnessi o scivolosi	
<input checked="" type="checkbox"/> Contusioni, traumi per urti dovuti a Traffico di veicoli/carrelli elevatori		<input type="checkbox"/> Cadute, Contusioni per inidonea Portata del solaio	
<input type="checkbox"/> Asfissia per attività in Luoghi confinati		<input checked="" type="checkbox"/> Ustioni per presenza di Parti calde, fiamme libere	
<input checked="" type="checkbox"/> Elettrocuzione per presenza di Linee elettriche o correnti statiche		<input checked="" type="checkbox"/> Incendi/Esplosioni per presenza materiale combustibile	
<input checked="" type="checkbox"/> Annegamenti dovuti a presenza di Specchi d’acqua o vasche o pozzi		<input type="checkbox"/> Tubazioni interrato	
<input checked="" type="checkbox"/> proiezioni, presenza di : polveri , schizzi, oggetti, ecc.		<input type="checkbox"/> Materiali contenenti amianto	
<input checked="" type="checkbox"/> Rumore Zona con più di 85 dB(A)		<input checked="" type="checkbox"/> Contusioni, traumi per movimentazione carichi in zona	
<input checked="" type="checkbox"/> Contusioni, traumi per movimentazione carichi manuale		<input type="checkbox"/> Recipienti/tubi in pressione _____ bar	
<input checked="" type="checkbox"/> Chimico <input type="checkbox"/> Stato fisico _____ <input type="checkbox"/> Classificazione _____ <input type="checkbox"/> allegata scheda sicurezza		<input checked="" type="checkbox"/> Biologico	

(2) Descrizioni attività nella IT 741.2 Criteri per la compilazione e la gestione della nota informativa, del permesso di lavoro e del DUVRI

1

<b>Committente</b> <input checked="" type="checkbox"/> Datore di Lavoro o <input type="checkbox"/> suo Delegato  <i>Nome in stampatello</i> FRANCOLINI SIMONA	<b>Assuntore</b> <input type="checkbox"/> D.L.C./datore di lavoro o <input type="checkbox"/> Delegato (allegata a DUVRI)  <i>Nome in stampatello</i> .....
<i>Firma</i> .....	<i>Firma</i> .....

<b>M 741.12 C</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>PAGINA 2/8</b>
Proprietà 	<b>Documento Unico di Valutazione Dei Rischi (DUVRI) D.Lgs 81/08 art.26.3); Informativa sui rischi D. Lgs 81/08 art.26.1.b <b>Permesso di Lavoro</b> Compila datore di lavoro Competente o suo Delegato</b>	Emiss.: 30-03-12 Agg. : 04/06/19 <b>Mod. C</b>

<input checked="" type="checkbox"/> Organizzazione Cantiere con altre imprese (contemporanea con soggetti)			
--	--	--	--

**Dispositivi di protezione obbligatoriamente adottati dal reparto nell'area di intervento**

Otoprotettori    Elmetto    Autorespiratore    Alta visibilità    Guanti    Cintura di sicurezza    Scarpe di sicurezza    Visiera

Occhiali    Maschera con filtro tipo \_\_\_\_    Stivali di sicurezza    Grembiule antiacido    Facciale filtrante    Tuta ad uso limitato    \_\_\_\_\_

**POSSIBILE INTERFERENZA PER PRESENZA E/O CONTEMPORANE ATTIVITA'**    **SI**    **NO**

<input type="checkbox"/> IMPRESA DI PULIZIA	<input type="checkbox"/> MANUTENZIONE IMPIANTI ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/> PERSONALE Marche Multiservizi
<input type="checkbox"/> MANUTENZIONE/ASSISTENZA INFORMATICA	<input type="checkbox"/> MOVIMENTAZIONE TERRA	<input checked="" type="checkbox"/> PERSONALE DITTE TERZE
<input type="checkbox"/> .....	<input type="checkbox"/> .....	<input checked="" type="checkbox"/> PERSONALE DITTA ESECUTRICE DEL SERVIZIO

**Durante l'intera lavorazione in siti/impianti in esercizio deve essere presente un preposto di Marche Multiservizi capace di allertare ed effettuare manovre sull'impianto stesso.**

NUMERI UTILI PER EMERGENZE O SEGNALAZIONI			
VIGILI DEL FUOCO	<b>115</b>	CENTRALINO MARCHE (24 ORE SU 24)	( 0721) <b>699.1</b>
POLIZIA	<b>113</b>	Responsabile/coordinatore lavori Marche Multiservizi	<b>FULVI 338 7028614 VITI 333 2872922 BARBETTI 3357 858490</b>
CARABINIERI	<b>112</b>	Responsabile dell'impianto Marche multiservizi	( 0721) <b>699472 AMBROGIANI S.</b>
PRONTO SOCCORSO PESARO	<b>118</b>	RU impianto Marche Multiservizi	( 0721) <b>699472 AMBROGIANI S.</b>


**B) Documento di Valutazione Rischio Interferenziale (DUVRI) Compilato da D.L.C. o suo Delegato**

Rischi durante le attività correlabili con interferenza:	Eventuale Caratterizzazione Rischi	Fas i n°	Misure di prevenzione e cautele Antinterferenziali generali adottate		Misure Preventive antinterferenza specifiche	
			Operazione Coordinamento a cura di : C= Committente A= Assuntore			
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Cadute Contusioni</b> <input type="checkbox"/> per lavori transito in quota <input checked="" type="checkbox"/> per Pavimenti sconnessi o scivolosi <input type="checkbox"/> per inidonea Portata del solaio	Potrebbero crearsi situazioni di rischio di caduta per scivolosità del fondo, per lavori in quota < 2m o per l'uso passerelle e andatoie	A1 A2 A3 A4	A	Avvisare il conduttore prima del lavoro	A	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore
			A	Non effettuare manovre		Emettere permesso di lavoro
				Prova di abitabilità	A/C	Visita congiunta ai luoghi di lavoro
				Consegnare IT		Consegnare planimetria/e
			A	Consegnare valutazione dei rischi	A	Delimitare e segnalare la zona di lavoro
<input type="checkbox"/> <b>Asfissia per:</b> <input type="checkbox"/> attività in Luoghi confinati <input type="checkbox"/> attività con particolari utilizzi di sostanze				Avvisare il conduttore prima del lavoro		Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore
				Prova di esplosività		Emettere permesso di lavoro
				Delimitare e segnalare la zona di lavoro		Visita congiunta ai luoghi di lavoro
				Intercettare/Ciecare		Apporre cartelli su valvole/interruttori
				Consegnare IT		Allontanare sostanze pericolose
				Messa fuori esercizio		Consegnare planimetria/e
				Chiudere valvole		Consegnare scheda di emergenza
				Consegnare valutazione dei rischi		Effettuare riunione di coordinamento
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ustioni per:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Utilizzo di attrezzature incandescenti <input type="checkbox"/> Presenza di materiali e liquidi bollenti <input type="checkbox"/> utilizzo di gas o miscele in pressione		A1 A2 A3 A4	A	Avvisare il conduttore prima del lavoro		Accordarsi con _____
			A	Rompifiamma allo scarico dei mezzi		Emettere permesso di lavoro
				Usare apparecchiature antideflagranti		Visita congiunta ai luoghi di lavoro
			A	Delimitare e segnalare la zona di lavoro		Apporre cartelli su valvole/interruttori
				Non usare fiamme libere		Ridurre la pressione
				Predisporre mezzi di estinzione		Allontanare sostanze pericolose
				Prova di esplosività		Messa fuori esercizio
				Usare attrezzi antisintilla		Effettuare riunione di coordinamento
				Non produrre scintille o riscaldamenti		Consegnare valutazione dei rischi
				Intercettare/Ciecare		Consegnare scheda comportamento in emergenza
	Chiudere valvole					

(2) Descrizioni attività nella IT 741.2 Criteri per la compilazione e la gestione della nota informativa, del permesso di lavoro e del DUVRI 2

<b>Committente</b> <input checked="" type="checkbox"/> Datore di Lavoro o <input type="checkbox"/> suo Delegato  Nome in stampatello FRANCOLINI SIMONA  Firma .....	<b>Assuntore</b> <input type="checkbox"/> D.L.C./datore di lavoro o <input type="checkbox"/> Delegato (allegata a DUVRI)  Nome in stampatello .....  Firma .....
--	---



<b>M 741.12 C</b> <small>Proprietà</small> 	<b>DENOMINAZIONE</b> <b>Documento Unico di Valutazione Dei Rischi (DUVRI)</b> D.Lgs 81/08 art.26.3); <b>Informativa sui rischi</b> D. Lgs 81/08 art.26.1.b <b>Permesso di Lavoro</b> <small>Compila datore di lavoro Competente o suo Delegato</small>	<b>PAGINA 4/8</b> Emiss.: 30-03-12 Agg.: 04/06/19 <b>Mod. C</b>
---	---	--

						<p>percorsi prestabiliti nel rispettare delle aree di carico/scarico, dei limiti di velocità. Procedere con estrema prudenza durante le operazioni che prevedono il movimento del mezzo in retromarcia ed in caso di necessità, richiedere l'ausilio di un operatore a terra, che si dovrà mantenere in stretto contatto visivo con il conduttore del veicolo. L'utilizzo di macchine della committenza deve essere autorizzato con permesso di lavoro scritto da parte di RCL/RS. Le macchine operatrici dovranno essere dotate degli appositi dispositivi sonori e luminosi di segnalazione. Usare sempre attrezzature e macchine conformi CE e idoneamente mantenute e addestrarne il proprio personale all'uso in base alle istruzioni di sicurezza contenute nei relativi manuali.</p>	
<input checked="" type="checkbox"/> Elettrocuzione per presenza di Linee elettriche o correnti statiche		<b>A1</b> <b>A2</b> <b>A3</b> <b>A4</b>	A A A A/C C	Non effettuare manovre Prova di abitabilità Delimitare e segnalare la zona di lavoro Non mangiare/bere/fumare sul posto Chiudere valvole Effettuare riunione di coordinamento Consegnare valutazione dei rischi Intercettare/Ciecare	A A/C A C C	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore Visita congiunta ai luoghi di lavoro Apporre cartelli su valvole/interruttori Consegnare planimetria/e Consegnare IT Messa fuori esercizio Consegnare scheda d' emergenza	Relativamente alla rete elettrica l'impresa deve, prima dell'inizio dei lavori, contattare RU per essere informati su presenza di reti che insistono sull'area sia per linee elettriche interrate che sotterranee. E' inoltre obbligatorio rispettare le distanze di sicurezza previste dalla normativa, sia per quanto riguarda le linee aeree che interrate. E' obbligatorio l'utilizzo di attrezzature e componenti a norma e idoneamente mantenuti. RCL/RS può richiedere il rilascio di idonea dichiarazione di conformità ai sensi della normativa e delle norme di buona tecnica e rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE o altro tipo di certificazione) da parte di installatore. Cavi e prolunghe saranno sollevati da terra, se possibile, in punti soggetti ad usura, colpi, abrasioni, calpestio, ecc. oppure protetti in apposite canaline passacavi e schiene d'asino di protezione, atte anche ad evitare inciampo. Utilizzare quando possibile attrezzature alimentate a bassissima tensione specie in presenza di acqua. Nelle derivazioni per impianti temporanei o nelle postazioni fisse vanno realizzati i sistemi di protezione e sicurezza (interruttore differenziale, messa a terra, ecc.) in conformità alle norme di riferimento. Adottare misure organizzative, tecniche e di protezione collettiva e individuale per realizzare il singolo intervento con la miglior sicurezza possibile per la lavorazione, chiedendo se necessario anche un coordinamento con la committenza.

(2) Descrizioni attività nella IT 741.2 Criteri per la compilazione e la gestione della nota informativa, del permesso di lavoro e del DUVRI


4

<b>Committente</b> <input checked="" type="checkbox"/> Datore di Lavoro o <input type="checkbox"/> suo Delegato Nome in stampatello FRANCOLINI SIMONA	<b>Assuntore</b> <input type="checkbox"/> D.L.C./datore di lavoro o <input type="checkbox"/> Delegato (allegata a DUVRI) Nome in stampatello .....
Firma .....	Firma .....

<input checked="" type="checkbox"/> Annegamenti dovuti a presenza di Specchi d'acqua o vasche o pozzi	Potrebbero o crearsi situazioni di rischio se il personale della ditta lavora in prossimità di specchi d'acqua, vasche e pozzi	<b>A1</b> <b>A2</b> <b>A3</b> <b>A4</b>	A A A/C A/C	Avvisare il conduttore prima del lavoro Non effettuare manovre Prova di abitabilità Delimitare e segnalare la zona di lavoro Non mangiare/bere/fumare sul posto Chiudere valvole Effettuare riunione di coordinamento Consegnare valutazione dei rischi Intercettare/Ciecare	A A/C A/C	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore Emettere permesso di lavoro Visita congiunta ai luoghi di lavoro Apporre cartelli su valvole/interruttori Consegnare planimetria/e Consegnare IT Messa fuori esercizio Consegnare scheda d' emergenza	Adottare misure organizzative, tecniche e di protezione collettive e individuale per realizzare il singolo intervento con la miglior sicurezza possibile per la lavorazione, (ponteggi con parapetti a norma di legge, sistemi di anticaduta e di recupero) chiedendo se necessario anche un coordinamento con la committenza.
<input type="checkbox"/> Presenza di Sottoservizi  <input type="checkbox"/> Materiali contenenti amianto	gas acqua fognatura linea elettrica telefonia			Avvisare il conduttore prima del lavoro Usare apparecchiature antideflagranti Delimitare e segnalare la zona di lavoro Predisporre mezzi di estinzione Usare attrezzi antiscintilla Non produrre scintille o riscaldamenti Ridurre la pressione Consegnare planimetria/e Messa fuori esercizio Avvisare il conduttore prima del lavoro Avvisare _____ prima del lavoro Delimitare e segnalare la zona di lavoro Non effettuare manovre Prova di abitabilità Non mangiare/bere/fumare sul posto Consegnare IT		Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore Emettere permesso di lavoro Visita congiunta ai luoghi di lavoro Apporre cartelli su valvole/interruttori Sezionare elettricamente/Sconnettere Effettuare riunione di coordinamento Consegnare valutazione dei rischi Intercettare/Ciecare Consegnare scheda d' emergenza Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore Accordarsi con _____ Consegnare valutazione dei rischi Emettere permesso di lavoro Visita congiunta ai luoghi di lavoro Consegnare planimetria/e Effettuare riunione di coordinamento	Effettuare attentamente una valutazione su sottoservizi e porre attenzione in lavorazioni in prossimità di essi affidandosi anche alle indicazioni di CSO di Marche Multiservizi. Rispettare le distanze di sicurezza o adottare idonee misure di sicurezza. Si veda quanto previsto per rischio elettrocuzione  <small>Notificazione ai lavoratori esposti non escludere rischi specifici, non è da escludere che in alcuni punti dell'opera si può essere esposti a campi elettromagnetici, in particolare a campi di frequenza di 50/60 Hz. Per informazioni rivolgersi al datore di lavoro. I rischi sono descritti e valutati anche in altri documenti allegati a questo documento informativo sui rischi. Presumere precauzioni e norme di sicurezza in caso di dubbio. In tutte le fasi dell'attività lavorativa informare i lavoratori esposti del rischio e delle procedure di gestione. Coordinare con il responsabile dell'opera eventuali misure aggiuntive per il rispetto personale.</small>
<input checked="" type="checkbox"/> Rumore Zona con più di 85 dB(A)	Normalmente le emissioni sonore nel sito senza lavorazioni specifiche non superano gli 80 dB(A). Le situazioni di pericolo con superamento anche degli 85 dB(A) potrebbero originarsi per l'uso da parte dell'appaltatore o di personale della committenza di macchine e dispositivi particolari come un caso uso di estrattore centrifugo	<b>A1</b> <b>A2</b> <b>A3</b> <b>A4</b>	A A C	Avvisare il conduttore prima del lavoro Delimitare e segnalare la zona di lavoro Messa fuori esercizio Consegnare planimetria/e	A	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore Emettere permesso di lavoro Consegnare valutazione dei rischi	ESEMPLI: Considerato che le lavorazioni oggetto dell'appalto, verranno effettuate in reparti in cui è possibile l'esposizione giornaliera a valori limite superiori a 85 dB(A), i lavoratori incaricati dell'appalto, dovranno fruire, a cura e spese del datore di lavoro della ditta appaltatrice, dei requisiti minimi di protezione previsti dal d.lgs. 81/08; Pur essendo l'emissione sonora nell'area d'intervento contenuta non è da escludere un'esposizione sonora significativa in alcuni punti e fasi del processo del sito si suggerisce quindi di dotare il personale ed imporre l'uso di idonei otoprotettori e informarli sul pericolo. L'appaltatore dovrà aver effettuata una idonea valutazione del rischio. Coordinarsi congiuntamente al Responsabile dell'impianto le modalità d'intervento e di funzionamento delle altre componenti d'impianto in modo da ridurre, ove possibile, l'esposizione

(2) Descrizioni attività nella IT 741.2 Criteri per la compilazione e la gestione della nota informativa, del permesso di lavoro e del DUVRI 5

<b>Committente</b> <input checked="" type="checkbox"/> Datore di Lavoro o <input type="checkbox"/> suo Delegato  <i>Nome in stampatello</i> FRANCOLINI SIMONA  <i>Firma</i> .....	<b>Assuntore</b> <input type="checkbox"/> D.L.C./datore di lavoro o <input type="checkbox"/> Delegato (allegata a DUVRI)  <i>Nome in stampatello</i> .....  <i>Firma</i> .....
--	---

<b>M 741.12 C</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>PAGINA 6/8</b>
Proprietà 	<b>Documento Unico di Valutazione Dei Rischi (DUVRI)</b> D.Lgs 81/08 art.26.3); <b>Informativa sui rischi</b> D. Lgs 81/08 art.26.1.b <b>Permesso di Lavoro</b> Compila datore di lavoro Competente o suo Delegato	Emiss.: 30-03-12 Agg. : 04/06/19 <b>Mod. C</b>


<input type="checkbox"/> Recipienti/tubi in pressione _____ bar				Avvisare _____ prima del lavoro	Accordarsi con _____		
				Rompifiamma allo scarico dei mezzi	Emettere permesso di lavoro		
				Usare apparecchiature antideflagranti	Visita congiunta ai luoghi di lavoro		
				Delimitare e segnalare la zona di lavoro	Apporre cartelli su valvole/interruttori		
				Non usare fiamme libere	Ridurre la pressione		
				Predisporre mezzi di estinzione	Messa fuori esercizio		
				Prova di esplosività	Chiudere valvole		
				Usare attrezzi antiscintilla	Intercettare/Ciecare		
				Non produrre scintille o riscaldamenti			
<input checked="" type="checkbox"/> Chimico	Potrebbero crearsi situazioni con rilascio di esalazioni pericolose, per lavori in zone particolari o con sostanze pericolose. La classe di rischio degli ambienti della committenza è normalmente ad un livello moderato, come da D.lgs n. 25/2002. I gas a più rilevate probabilità di genesi sono: CO, Cl, NH <sub>3</sub> , H <sub>2</sub> S, SO <sub>2</sub> .	A1 A2 A3 A4	A	Avvisare il conduttore del depuratore prima del lavoro	A	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore	Normalmente le concentrazioni ambientali non evidenziano rischi specifici; non è da escludere che in alcuni punti d'impianto e per alcune attività si possa venire a contatto o inalare sostanze pericolose. Dotare gli operatori di Dispositivi di Protezione Idonei alla tipologia della singola e specifica lavorazione/attività prevista (tute in tyvec, guanti, mascherine, copriscarpe anche usa e getta.). Prevedere precauzioni e norme igieniche minime (non mangiare, ne fumare e bere durante il servizio). Informare e formare i lavoratori interessati dei rischi e delle precauzioni da rispettare. Coordinare con il responsabile d'impianto eventuali misure aggiuntive per situazioni particolari
			A	Non effettuare manovre		Emettere permesso di lavoro	
				Prova di abitabilità		Apporre cartelli su valvole/interruttori	
			A	Non produrre scintille o riscaldamenti		Allontanare sostanze pericolose	
			A	Delimitare e segnalare la zona di lavoro		Consegnare planimetria/e	
			A	Non mangiare/bere/fumare sul posto	A/ C	Effettuare riunione di coordinamento	
				Consegnare valutazione dei rischi		Consegnare scheda d'emergenza	
				Intercettare/Ciecare	A/ C	Visita congiunta ai luoghi di lavoro	
<input checked="" type="checkbox"/> Biologico	Potrebbero crearsi situazioni di possibile contatto con agenti biologici pericolosi, per lavori in zone particolari (depurazioni) e di sostanze particolari ai sensi del D. Lgs. 81/08. La classe di rischio degli ambienti della committenza è normalmente di grado 2 ma non è ascrivibile il livello 3, in corrispondenza del trattamento	A1 A2 A3 A4	A	Avvisare il conduttore del depuratore prima del lavoro	A	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore	Normalmente le concentrazioni ambientali non evidenziano rischi specifici; non è da escludere che in alcuni punti d'impianto e per alcune attività si possa venire a contatto o inalare sostanze pericolose. Dotare gli operatori di Dispositivi di Protezione Idonei alla tipologia della singola e specifica lavorazione/attività prevista (tute in tyvec, guanti, mascherine, copriscarpe anche usa e getta.). Prevedere precauzioni e norme igieniche minime (non mangiare, ne fumare e bere durante il servizio). Informare e formare i lavoratori interessati dei rischi e delle precauzioni da rispettare. Coordinare con il responsabile d'impianto eventuali misure aggiuntive per situazioni particolari.
				Non effettuare manovre		Emettere permesso di lavoro	
				Prova di abitabilità	A/ C	Visita congiunta ai luoghi di lavoro	
				Non produrre scintille o riscaldamenti		Apporre cartelli su valvole/interruttori	
			A	Delimitare e segnalare la zona di lavoro		Allontanare sostanze pericolose	
			A	Non mangiare/bere/fumare sul posto		Consegnare planimetria/e	
				Consegnare valutazione dei rischi	A/ C	Effettuare riunione di coordinamento	
				Intercettare/Ciecare		Consegnare scheda d'emergenza	

(2) Descrizioni attività nella IT 741.2 Criteri per la compilazione e la gestione della nota informativa, del permesso di lavoro e del DUVRI

6

<b>Committente</b> <input checked="" type="checkbox"/> Datore di Lavoro o <input type="checkbox"/> suo Delegato  <i>Nome in stampatello</i> FRANCOLINI SIMONA	<b>Assuntore</b> <input type="checkbox"/> D.L.C/datore di lavoro o <input type="checkbox"/> Delegato (allegata a DUVRI)  <i>Nome in stampatello</i> .....
<i>Firma</i> .....	<i>Firma</i> .....



<b>M 741.12 C</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>PAGINA 7/8</b>
Proprietà 	<b>Documento Unico di Valutazione Dei Rischi (DUVRI)</b> D.Lgs 81/08 art.26.3); <b>Informativa sui rischi</b> D. Lgs 81/08 art.26.1.b <b>Permesso di Lavoro</b> Compila datore di lavoro Competente o suo Delegato	Emiss.: 30-03-12 Agg. : 04/06/19 <b>Mod. C</b>

	trattament o dei reflui e della depurazio ne						
<input checked="" type="checkbox"/> Varie		A1 A2 A3 A4	A	Avvisare il conduttore del depuratore prima di effettuare manovre	A	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore	Si fa obbligo di rispettare tutte le indicazioni e le prescrizioni vigenti al momento dell'esecuzione del servizio
			A	Consegnare valutazione dei rischi	A / C	Non mangiare/bere/fumare sul posto	
			A / C	Visita congiunta ai luoghi di lavoro	A / C	Indossare mascherine FFP3 o FFP2	
			A	Avvisare il conduttore del depuratore prima di effettuare manovre	A	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore	
<input checked="" type="checkbox"/> Organizzazione contemporanea di lavori/lavoratori Marche Multiservizi e/o altre imprese		A1 A2 A3 A4		Rompifiamma allo scarico dei mezzi	A	Accordarsi con il committente e con il gestore del depuratore	Svolgere una riunione periodica di coordinamento tra RCL e impresa fornitrice per valutare anomalie o azioni di miglioramento emerse dall'osservazione delle prime lavorazioni, valutare misure integrative o specifiche antinterferenziali. Il caposquadra potrà interrompere i lavori qualora ritenesse che le attività, anche per sopraggiunte nuove interferenze, non fossero più da considerarsi sicure considerarsi sicure.
				Usare apparecchiature antideflagranti		Emettere permesso di lavoro n° ...	
			A	Delimitare e segnalare la zona di lavoro	A / C	Visita congiunta ai luoghi di lavoro	
			A	Non effettuare manovre		Apporre cartelli su valvole/interruttori	
				Prova di abitabilità		Sezionare elettricamente/Sconnettere	
				Non usare fiamme libere		Ridurre la pressione	
				Predisporre mezzi di estinzione		Allontanare sostanze pericolose	
				Prova di esplosività		Consegnare planimetria/e	
				Usare attrezzi antiscintilla	A	Delimitare e segnalare la zona di lavoro	
				Non produrre scintille o riscaldamenti		Consegnare IT	
				Non mangiare/bere/fumare sul posto		Messa fuori esercizio	
				Intercettare/Ciecare		Chiudere valvole	
				Consegnare valutazione dei rischi	A / C	Effettuare riunione di coordinamento	

**C) Compilare solo se si tratta di permesso di lavoro n°1**

Accettazione lavoro .....(nome e cognome) firma ..... data:.....

Io, ....., committente nel sito .....Autorizzo l' inizio dei lavori in data ..... ora ... firma.....

Io, ....., assuntore dichiaro che i lavori previsti sono terminati data ..... ora ..... firma.....

Note .....

**Costo Sicurezza non soggetto a ribasso previsto in gara**

(1) Descrizioni Modalità stima costi nella IT 741.2 - CRITERI PER LA COMPILAZIONE E LA GESTIONE del PDL e NI dl. 81/08


1.500/00

EURO

(2) Descrizioni attività nella IT 741.2 Criteri per la compilazione e la gestione della nota informativa, del permesso di lavoro e del DUVRI

7


<b>Committente</b> <input checked="" type="checkbox"/> Datore di Lavoro o <input type="checkbox"/> suo Delegato  Nome in stampatello FRANCOLINI SIMONA  Firma .....	<b>Assuntore</b> <input type="checkbox"/> D.L.C/datore di lavoro o <input type="checkbox"/> Delegato (allegata a DUVRI)  Nome in stampatello .....  Firma .....
--	--

<b>M 741.12 C</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>PAGINA 8/8</b>
<small>Proprietà</small> 	<b>Documento Unico di Valutazione Dei Rischi (DUVRI)</b> D.Lgs 81/08 art.26.3); <b>Informativa sui rischi</b> D. Lgs 81/08 art.26.1.b <b>Permesso di Lavoro</b> <small>Compila datore di lavoro Competente o suo Delegato</small>	Emiss.: 30-03-12 Agg. : 04/06/19 <b>Mod. C</b>

**Consapevole delle responsabilità derivanti dal rendere dichiarazioni false, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/00, in veste di DL dell'assuntore, dichiaro:**

- di aver ottemperato a tutte le disposizioni aziendali vigenti in materia di Sicurezza sul Lavoro (in particolare alla redazione di un Doc. Di Valutazione dei rischi ai sensi dell'art 17 del D. Lgs 81/08) e alle normative ambientali, nonché per quanto previsto a favore dei propri lavoratori, e di applicarle alla attività oggetto dell'appalto;
- che l'impresa coinvolgerà solo dipendenti in regola con le assunzioni a norma delle vigenti leggi e regolarmente iscritti presso casse assicurative e previdenziali, e che opportunamente e sufficientemente informati e formati anche in materia di sicurezza;
- che la presente Impresa risulta disporre di capitali, conoscenza, esperienza e capacità tecniche, macchine, attrezzature, risorse e personale necessari e sufficienti per garantire l'esecuzione a regola d'arte delle opere commissionate con gestione a proprio rischio e con organizzazione dei mezzi necessari;
- che ho preso visione e accettato le disposizioni contenute nel Documento di valutazione dei rischi e del Documento unico di valutazione dei rischi Interferenze;
- che informerò di quanto sopra il personale coinvolto nelle attività;
- che assumo la responsabilità dell'operato del suddetto personale;
- che informerò immediatamente il Vostro RCL/RSL nell'eventualità di rischio specifico variato della Nostra attività (nuove lavorazioni e rischi inizialmente non previsti).
- Che mi impegno a comunicare e concordare a RCL/RSL la necessità di inserimento di eventuali nuove imprese sui luoghi di lavoro oggetto del presente appalto, prima dell'inizio delle relative lavorazioni.

**Note:**



**marche**  
**MULTISERVIZI S.p.A.**  
Via dei Canonici, n° 144  
**PESARO**  
C. F. e P. IVA 02059030417

(2) Descrizioni attività nella IT 741.2 Criteri per la compilazione e la gestione della nota informativa, del permesso di lavoro e del DUVRI

8

<b>Committente</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Datore di Lavoro</b> o <input type="checkbox"/> suo Delegato  Nome in stampatello FRANCOLINI SIMONA	<b>Assuntore</b> <input type="checkbox"/> D.L.C/datore di lavoro o <input type="checkbox"/> Delegato (allegata a DUVRI)  Nome in stampatello .....
Firma .....	Firma .....