

<b>Appaltatore</b>	<b>SPURGHISTI</b>		
<b>Oggetto</b>	<b>ATTIVITA' DI ESPURGO VASCHE, POZZETTI E SIMILARI, PULIZIA FOGNATURE 2014/15</b>		
<b>Area di lavoro</b>	<b>A3 - AREA OPERATIVA G.O.A.R.</b>	<b>Periodo competenza</b>	<b>01/07/14 - 31/12/15 orario 07.00 - 18.00</b>

Attività svolte	Orari interferenza	Tipo di rischio	Livello rischio	Misure prevenzione committente	Misure prevenzione appaltatore
ATTIVITA' DI ESPURGO VASCHE, POZZETTI E SIMILARI, PULIZIA FOGNATURE 2014/15	07.00 - 18.00	APPARATI IN PRESSIONE/DEPRESSIONE	<b>MEDIO</b>	Informazione all'appaltatore relativa alla presenza di attività svolte in prossimità di linee in pressione liquido/gas.	Presenza di istruzione operativa relativa alle modalità di sezionamento delle condotte da sottoporre ad intervento (se necessario)
	07.00 - 18.00	BIOLOGICO	<b>BASSO</b>	Identificazione tramite segnaletica delle aree con possibile esposizione a rischio biologico. Informazione all'appaltatore relativa alla possibile esposizione degli addetti ad agenti biologici.	Garantire adeguata informazione su possibile esposizione a punture di insetti, zecche e rettili. Garantire agli addetti la possibilità di effettuare la pulizia personale quando necessario. Garantire la copertura antitetanica del personale addetto. Utilizzare costantemente i DPI previsti nel corso delle operazioni di lavoro.
	07.00 - 18.00	AMBIENTI CONFINATI	<b>ALTO</b>		Divieto di effettuare lavori in ambiente confinato senza apposito permesso Partecipazione alle attività di formazione specifica per le attività di lavoro in ambienti confinati predisposte dal Committente Presenza di procedura dedicata e adeguata attrezzatura per lo sviluppo delle attività in ambienti confinati.
	07.00 - 18.00	COLLISIONE	<b>MEDIO</b>	Garantire l'adeguata manutenzione delle vie di transito personale e mezzi di competenza del Committente. Informazione all'appaltatore relativa alla possibile presenza di traffico veicolare nel corso delle attività di lavoro.	Abilitazione degli addetti all'utilizzo dei mezzi aziendali Abilitazione degli addetti all'utilizzo dei sistemi di movimentazione meccanizzata. Disciplinare il traffico veicolare in caso di necessità. Esporre adeguata segnaletica nelle fasi di lavoro svolte su sede stradale. Garantire la corretta manutenzione e revisione periodica dei mezzi utilizzati per le attività lavorative. Indossare adeguato abbigliamento ad alta visibilità in caso di attività nei pressi di sedi stradali. Rispettare la segnaletica relativa alla circolazione dei mezzi e del personale all'interno dei siti oggetto di appalto;

Attività svolte	Orari interferenza	Tipo di rischio	Livello rischio	Misure prevenzione committente	Misure prevenzione appaltatore
ATTIVITA' DI ESPURGO VASCHE, POZZETTI E SIMILARI, PULIZIA FOGNATURE 2014/15	07.00 - 18.00	ACCESSI A ZONE CON DIFFICILE ACCESSIBILITA'	<b>MEDIO</b>	Segnalare all'appaltatore eventuali accessi con difficile accessibilità.	Adeguatezza dei mezzi di trasporto e dell'abbigliamento degli operatori alle condizioni del terreno e dei siti sede di appalto.  Definire le modalità di svolgimento del lavoro in periodo notturno.
	07.00 - 18.00	COORDINAMENTO	<b>MEDIO</b>	Esecuzione di attività di controllo.  Garantire il coordinamento tra l'appaltatore e il proprio personale relativamente a: gestione emergenze;  Garantire il coordinamento tra la ditta e terzi eventualmente presenti.  Possibile richiesta di attività di lavoro in solitario.  Presenza di referente tecnico interno ( sig. Viel Mirco - GOAR) per esecuzione attività di controllo e coordinamento.	Attenersi alle indicazioni ricevute all'interno delle riunioni di coordinamento in particolare per le seguenti attività: divieto di esecuzione attività in ambienti confinati senza specifica autorizzazione;  Obbligo di comunicazione immediata al Committente di eventuali situazioni anomale (guasti, disfunzioni, anomalie) rilevate nel corso delle attività di lavoro.  Partecipare alle riunioni di coordinamento.  Per le attività di lavoro in solitario garantire la presenza di: autopurgo provvisto di radiocomando; apposita procedura destinata all'operatore;  Provvedere alla stesura delle procedure previste dal presente verbale.
	07.00 - 18.00	ELETTRICO	<b>BASSO</b>	Garantire la conformità/adequazione degli impianti elettrici presenti all'interno del sito.  Garantire la conformità/adequazione dei punti di fornitura dell'energia elettrica par l'appaltatore.  Informazione all'appaltatore sui possibili rischi di elettrocuzione derivante dalla presenza di impianti elettrici utilizzatori situati in ambienti ordinari e ad accresciuto rischio elettrico	Divieto di intervento/modifica sull'impianto e sulle apparecchiature elettriche utilizzate di propria iniziativa.  Divieto di intervento/modifica sull'impianto elettrico di propria iniziativa.  Utilizzo di utensili ed attrezzature conformi alla normativa vigente.

Attività svolte	Orari interferenza	Tipo di rischio	Livello rischio	Misure prevenzione committente	Misure prevenzione appaltatore
ATTIVITA' DI ESPURGO VASCHE, POZZETTI E SIMILARI, PULIZIA FOGNATURE 2014/15	07.00 - 18.00	EMERGENZE	<b>MEDIO</b>	Definire le competenze per la gestione delle emergenze per la ditta operante in regime di appalto.	<p>Abilitazione specifica per le attività di primo soccorso del personale addetto alle attività lavorative.</p> <p>Garantire la presenza a bordo dei mezzi di cassetta di medicazione.</p> <p>Garantire la reperibilità telefonica/radio degli addetti occupati.</p> <p>Gestione in proprio delle eventuali situazioni di emergenza (infortunio, incendio ecc).</p> <p>In caso di emergenza (infortunio, incidente, incendio) informare immediatamente il referente tecnico del Committente.</p>
	07.00 - 18.00	INCENDIO/ESPLOSIONE	<b>BASSO</b>	<p>Garantire la conformità e la regolare manutenzione degli estintori e dei presidi antincendio.</p> <p>Informare l'appaltatore generici rischi di incendio ed esplosione presenti nei siti oggetto di appalto.</p>	<p>Abilitazione specifica per le attività di prevenzione incendi del personale addetto alle attività lavorative.</p> <p>Attenersi alle indicazioni ricevute all'interno delle procedure per la gestione dell'emergenza.</p> <p>Rispettare il divieto di fumare e usare fiamme libere, di effettuare lavori con produzione di schegge incandescenti nel corso delle attività senza apposito permesso</p>
	07.00 - 18.00	LAVORI IN ALTEZZA	<b>MEDIO</b>	<p>Garantire l'adeguatezza delle vie di transito personale situate ad altezze superiori a 1,5 metri.</p> <p>Informazione all'appaltatore relativa alla necessità di adeguata attrezzatura e addestramento per gli operatori addetti alle attività di lavoro suddette (se effettuate).</p>	<p>Divieto di effettuare lavori in altezza senza apposita formazione o in assenza di adeguati dispositivi di protezione.</p> <p>Divieto di effettuare lavori in altezza senza apposito permesso</p> <p>Il personale operante ad altezze superiori ai due metri deve utilizzare adeguati DPI ed aver ricevuto adeguata formazione.</p> <p>Le scale utilizzate dagli operatori dovranno essere conformi alla norma UNI EN 131.</p>
	07.00 - 18.00	MICROCLIMA	<b>BASSO</b>	<p>Informazione all'appaltatore relativa ai limiti per l'accesso ai siti in condizioni meteo avverse.</p> <p>Informazione all'appaltatore relativa alla necessità di adeguato abbigliamento per gli operatori addetti alle attività di lavoro svolte all'esterno e/o il situazioni meteo avverse;</p>	<p>Indossare indumenti idonei alle condizioni macroclimatiche e meteo presenti.</p>

Attività svolte	Orari interferenza	Tipo di rischio	Livello rischio	Misure prevenzione committente	Misure prevenzione appaltatore
ATTIVITA' DI ESPURGO VASCHE, POZZETTI E SIMILARI, PULIZIA FOGNATURE 2014/15	07.00 - 18.00	MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	<b>BASSO</b>	Informazione all'appaltatore relativa alla presenza di attività di lavoro che prevedono la movimentazione manuale di carichi vari	Garantire la corretta informazione formazione per gli operatori relativa al rischio specifico.
	07.00 - 18.00	SCIVOLAMENTO/CADUT E A LIVELLO	<b>BASSO</b>	<p>Garantire l'adeguata manutenzione delle vie di transito/passaggi destinati al personale e mezzi di competenza del Committente.</p> <p>Informazione all'appaltatore relativa alla necessità di indossare adeguate calzature per gli operatori addetti alle attività di lavoro suddette.</p>	<p>Adeguare l'abbigliamento/calzature alle condizioni del terreno e/o meteo.</p> <p>Garantire la sorveglianza e il presidio delle seguenti zone: vasche o chiusini aperti; zone utilizzo scale;</p>

**STIMA DEI COSTI DI SICUREZZA DA INTERFERENZE**

Attività svolte	Tipo di rischio	Voce di capitolato	Misure associate	Unità misura	Prezzo €	Quantità	Costo €	A carico di	
ATTIVITA' DI ESPURGO VASCHE, POZZETTI E SIMILARI, PULIZIA FOGNATURE 2014/15	APPARATI IN PRESSIONE/DEPRESSIONE	=							
	BIOLOGICO	=							
	AMBIENTI CONFINATI	Operatore specializzato (CCNL Metalmeccanico)	Partecipazione alle attività di formazione specifica per le attività di lavoro in ambienti confinati predisposte dal Committente	n°	19,71	32	630,72	APPALTATORE	
	COLLISIONE	Operatore generico (CCNL Metalmeccanico)	Disciplinare il traffico veicolare in caso di necessità.	n°	17,71	10	177,1	APPALTATORE	
	ACCESSI A ZONE CON DIFFICILE ACCESSIBILITA'	=							
	COORDINAMENTO	Incontri per il coordinamento in materia di sicurezza (preposti)		Partecipare alle riunioni di coordinamento.	h	25	4	100	APPALTATORE
		Incontri per il coordinamento in materia di sicurezza (RSPP)		Provvedere alla stesura delle procedure previste dal presente verbale.	h	40	2	80	APPALTATORE
		Incontri per il coordinamento in materia di sicurezza (RSPP)		Partecipare alle riunioni di coordinamento.	h	40	3	120	APPALTATORE
	ELETTRICO	=							
	EMERGENZE	=							
	INCENDIO/ESPLOSIONE	=							
	LAVORI IN ALTEZZA	=							
	MICROCLIMA	=							
	MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	=							
SCIVOLAMENTO/CADUTE A LIVELLO	=								

<b>Totale Costi Committente</b>	<b>€ 0</b>
<b>Totale Costi Appaltatore</b>	<b>€ 1107,82</b>

Per la ditta Committente	Per l'Appaltatore