

Attività N. 7		Descrizione:		FOGNATURA RETE IDRICA E CAVIDOTTI: POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS		INTERFERENZE CON ALTRE LAVORAZIONI	Procedura di dettaglio (da inserire nel POS)
DESCRIZIONE DEI LAVORI		MACCHINARI E ATTREZZATURE		ANALISI DEI RISCHI			
1 Posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls per realizzazione fognature, rete idrica e cavidotti	1 Autogrù e/o Escavatore autorizzato al sollevamento	1 Pericoli per le persone che transitano o stazionano nel raggio di azione delle macchine operatrici.	1	Sarà proibita la presenza di operai nelle immediate vicinanze dell'autogrù con l'affissione di cartelli e sbarramenti.	1	no	si
			2	Errata manovra dell'operatore dell'autogrù.	2		
					Il manovratore sarà un lavoratore con esperienza specifica. Egli dovrà attuare fedelmente quanto segue:		
					- Allontanare dalla zona delle operazioni qualsiasi persona;		
					- Lasciare la macchina in maniera che sia impossibile a una persona non autorizzata di rimetterla in marcia;		
					- Non deve manomettere i dispositivi di sicurezza;		
					- Verificare il regolare imbraco del carico ed il corretto collegamento al gancio prima di dare il via alla manovra di sollevamento.		
					- Allontanarsi al più presto dalla traiettoria del carico in fase di sollevamento.		
					- Avere la possibilità di controllare il carico per tutto il percorso di sollevamento. Se ciò non fosse possibile deve avvalersi di un segnalatore che dia i comandi con gesti opportunamente prestabiliti;		
					- Evitare pericolose oscillazioni degli elementi da posare in opera		
					- Impedire la sosta in attesa sotto la traiettoria del carico.		
					- Far utilizzare delle funi per guidare il carico.		
			3	Ribaltamento	3		
					Dovranno essere sempre posizionati gli stabilizzatori		
					4 Intorno allo scavo dovrà essere installata una delimitazione con rete arancione; saranno quindi presenti due tipi di delimitazioni, quella di tutta l'area di lavoro e quella intorno al bordo degli scavi.		
					5 La rete intorno agli scavi dovrà essere collocata a 1 metro dal ciglio, altrimenti dovrà essere installato un parapetto "normale".		
			4	Polveri	6		
					Per limitare la diffusione delle polveri nell'ambiente circostante dovrà essere effettuata una frequente bagnatura delle zone di lavoro		
			5	Interferenza con cerimonie funebri	7		
					Sospendere le lavorazioni		
2 Montaggio	2 Attrezzi manuali di uso comune.	6 Pericoli di offese agli arti a causa di contatti con le attrezzature.	6	Gli addetti al montaggio devono utilizzare guanti e scarpe con soletta e puntale in acciaio.	8	no	no
					9 Gli attrezzi per l'impiego manuale devono essere tenuti in buono stato di conservazione ed efficienza, facendo particolare attenzione alla solidità degli attacchi dei manici di legno agli elementi metallici.		
			7	Strappi e lesioni a causa della movimentazione manuale dei carichi.	10		
					Le attività che richiedono sforzi fisici violenti e/o repentini devono essere ridotte attraverso l'impiego di idonee attrezzature; occorre istruire i lavoratori sulla corretta movimentazione dei carichi pesanti e/o ingombranti.		

Attività N. 7		Descrizione:		FOGNATURA RETE IDRICA E CAVIDOTTI: POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS			INTERFERENZE CON ALTRE LAVORAZIONI	Procedura di dettaglio (da inserire nel POS)
DESCRIZIONE DEI LAVORI		MACCHINARI E ATTREZZATURE		ANALISI DEI RISCHI		OPERE PROVVISORIALI MISURE DI SICUREZZA COMPRESI I D.P.I.		
				8 Danni alle vie respiratorie per inalazione di polveri.	11	Devono essere forniti e utilizzati indumenti di lavoro e DPI idonei (maschere antipolvere).		
				9 Seppellimento	12	Le pareti dello scavo (a sezione obbligata) profondo più di m. 1,50 devono essere armate		
					13	In caso di necessità di eseguire lavorazioni stando sdraiati a fondo scavo le armature saranno necessarie anche per profondità inferiori a m. 1,50.		
					14	E' vietato il transito con mezzi pesanti in prossimità del ciglio dello scavo		
		3 Scale a mano per raggiungere il fondo dello scavo.	10	Pericoli di cadute dall'alto.	15	Le scale devono essere costruite con materiale adatto alle condizioni di impiego; i due montanti devono essere provvisti di dispositivi antisdrucchiolo alle estremità inferiori e le estremità superiori devono sporgere almeno 1 m dal ciglio dello scavo.		