

Minori Ing. Giovanni
Via Don Minzoni 116
48121 Ravenna

PRIME INDICAZIONI RELATIVE ALLA STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA

La presente relazione attiene alle prime indicazioni relative alla sicurezza in cantiere, per l'intervento a Cannuzzo, via Ruggine per opere pubbliche da destinare ad attrezzature comunali.

Successivamente verrà redatto piano di sicurezza e coordinamento.

Le opere consistono in interventi all'interno del comparto e in interventi fuori dal comparto.

Entrambi gli interventi prevedono opere di tipo stradale con scavi e movimento terra, scarifiche, realizzazione dei pacchetti di sottofondo e di finitura, cordolature, opere relative ai sottoservizi (fognature, adduzione gas, adduzione idrica, linee telecom, illuminazione pubblica con pali), opere relative al verde, segnaletica orizzontale e verticale.

La superficie di comparto è pari a di circa 4.537 mq.

L'area di intervento e quindi di cantiere dovrà venire recintata con rete metallica alta due metri con sostegni e controventamenti.

All'interno dell'area dovranno essere allestite le baracche di cantiere per spogliatoi, il servizio igienico, le baracche per la direzione dei lavori e dovrà essere individuata la zona per lo stoccaggio dei materiali e delle attrezzature.

Nella recinzione dovranno essere ricavati uno o più accessi carrabile ed uno pedonale.

Dovranno essere installati, oltre al cartello di cantiere, i cartelli indicanti i divieti, gli obblighi, le prescrizioni.

L'impresa dovrà attivarsi per gli allacci Enel ed acqua.

In cantiere dovrà essere presente la cassetta di primo soccorso e almeno due estintori.

Sarà allestito l'impianto di terra.

La durata dei lavori è stimata in circa 8 mesi di lavori effettivi.

Alla luce delle probabile presenza di diverse imprese e alla luce del programma dei lavori che verrà stilato sarà da verificare la sovrapposizione di fasi per ridurre i rischi dovute alle interferenze.

Il piano di coordinamento e sicurezza dovrà essere redatto nel rispetto del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. e dovrà contenere:

Valutazione dei rischi dovuti alle lavorazioni

Caduta entro scavo

Caduta materiale dall'alto

Seppellimento

Ustioni

Investimenti

Movimentazione manuale dei carichi

Presenza di polveri

Rumore

Vibrazioni

Urti

Elettrocuzione

Attrezzature e macchinari

Utensili a mano

Escavatore

Camion

Compattatore

Rullatrice

Autogrù

Fresatrice

Asfaltatrice

Generatore di corrente

Betoniera

Sega circolare

D.P.I. previsti

Scarpe antinfortunistiche

Indumenti ad alta visibilità

Elmetti

Guanti

Occhiali protettivi

Otoprotettori

Mascherine protettive delle vie respiratorie

All'interno del PSC dovranno essere presenti gli oneri dei costi per la sicurezza, il lay-out di cantiere, il cronoprogramma e il fascicolo delle informazioni utili.

Dovrà essere garantito l'accesso dei frontisti sullo stradello perpendicolare a via Ruggine, i percorsi dovranno essere illuminati e dovranno essere presenti piastre carrabili in caso di presenza di scavi.

Tra i lavoratori impegnati nel cantiere dovranno essere presenti gli addetti al primo soccorso, gli addetti alla lotta antincendio opportunamente formati.

Tutti gli altri lavoratori dovranno essere formati in funzione della loro mansione.

L'importo delle opere è stimato in circa € 191.861,46

Il tecnico



A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script.

