



DESCRIZIONE

L'intervento consiste nella realizzazione di una berlinese di micropali con interasse da 33 a 60cm con uno sviluppo sul fronte stradale di circa 60mt e due ali laterali digradanti con sviluppo di circa 30mt per parte; l'altezza massima dello scavo è di circa 16.0m.

Le tirantature sono di tipo provvisoria con portate da 45 a 60ton e lunghezze fino a 23mt., impostate su travi in c.a. 30x100 organizzate su un massimo di 6 ordini.

I muri definitivi in c.a. sono rastremati con spessore alla base di circa 1.8m e sono coadiuvati nel contenimento delle spinte da chiodature passive in acciaio zincato Ø24 inserite nel terreno per circa 7.0m, e disposte in posizione alterna rispetto ai tiranti.

INFO

Committente: Ospedale Serafino Gnutti
 Importo Lavori: 750.000,00€
 Capocomessa: Impr. Pollonio SpA - Brescia
 Opere Speciali: Teknodrill srl - Flero
 Categoria: IXc (opere speciali)
 Periodo Lavori: 2002 - 2003
 Incarico: Progetto opere speciali
 Progetto c.a.: Ing. Gregorelli