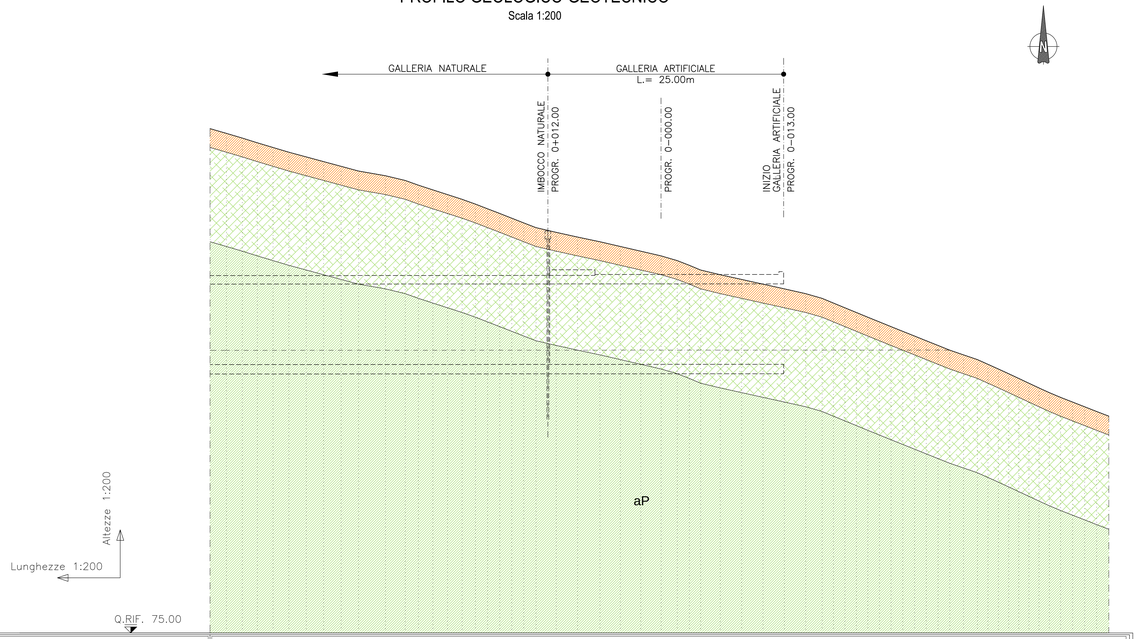
PROFILO GEOLOGICO-GEOTECNICO

Scala 1:200

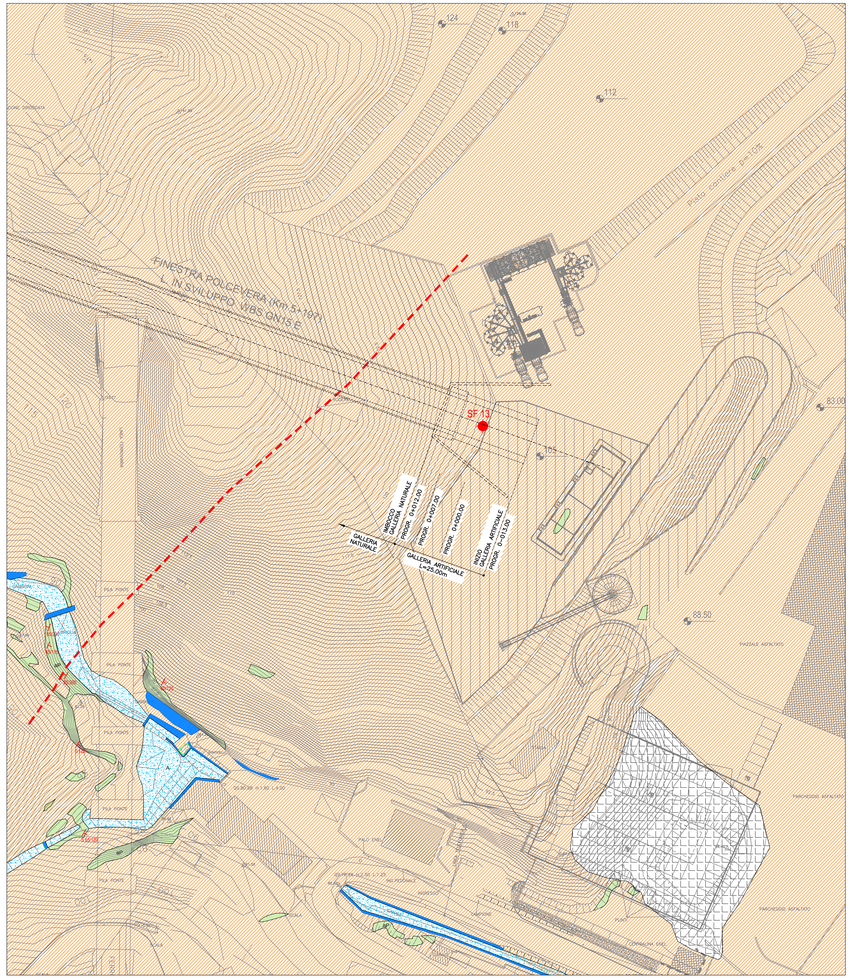


No. SEZIONI	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128
QUOTE TERRENO	128.00 127.50 127.00 126.50 126.00 125.50 125.00 124.50 124.00 123.50 123.00 122.50 122.00 121.50 121.00 120.50 120.00 119.50 119.00 118.50 118.00 117.50 117.00 116.50 116.00 115.50 115.00 114.50 114.00 113.50 113.00 112.50 112.00 111.50 111.00 110.50 110.00 109.50 109.00 108.50 108.00 107.50 107.00 106.50 106.00 105.50 105.00 104.50 104.00 103.50 103.00 102.50 102.00 101.50 101.00 100.50 100.00 99.50 99.00 98.50 98.00
QUOTE PROGETTO	104.97 104.97 104.98 104.98 104.99 104.99 104.99 105.00 105.00
DISTANZE PROGRESSIVE	46.10 37.00 27.00 17.00 7.00 0.00 3.00 13.00 30.61
DISTANZE PARZIALI	9.10 10.00 10.00 10.00 7.00 3.00 10.00 17.61
DISTANZE ETTOMETRICHE	0
ANDAMENTO PLANIMETRICO	D=173.65

FASE CONOSCITIVA						
STUDIO GEOLOGICO IDROGEOLOGICO	FORMAZIONE		ARGILLITI A PALOMBINI	ARGILLITI A PALOMBINI	COPERTURA ELUVIO–COLLUVIALE ARGILLITI A PALOMBINI	
	LITOLOGIA		SCISTI MICACEO–CARBONATICI	SCISTI MICACEO–CARBONATICI DA POCO A MOLTO ALTERATI E FRATTURATI	LIMO ARGILLOSO SABBIOSO SCISTI MICACEO–CARBONATICI FRATTURATI	
	ASSETTO GIACITURALE	FRATTURATO				
		STRATIFICATO				
		CAOTICO				
	ZONE TETTONIZZATE					
	VENUTE D'ACQUA	STILLICIDI				
		DENTUALI CONCENTRATE				
STUDIO GEOTECNICO GEOMECCANICO	RANGE DELLE PRINCIPALI CARATTERISTICHE DI RESISTENZA E DEFORMABILITA'		γ=20÷23KN/m^3; c=50÷100KPa; E=45÷60MPa; φ=21°÷23°	γ=20÷23KN/m^3; c=50÷100KPa; E=45÷60MPa; φ=21°÷23°	γ=18÷23KN/m^3; c=10÷30KPa; E=10÷35MPa; φ=27°÷30°	γ=19KN/m^3; c=0÷15KPa; E=10÷25MPa; φ=27°	γ=18÷23KN/m^3; c=10÷30KPa; E=10÷35MPa; φ=27°÷30°
				SUBSTRATO ALTERATO FRATTURATO	SUBSTRATO	DEPOSITI ELUVIO–COLLUVIALI	SUBSTRATO ALTERATO

CARTA GEOLOGICA

Scala 1:500


FINESTRA POLCEVERA (km 4+107)
IN SVILUPPO VERSO NISIE
SF 13
IMBOCCO GALLERIA NATURALE
PROGR. 0+012.00
PROGR. 0+000.00
PROGR. 0+000.00
PROGR. 0+012.00
GALLERIA NATURALE
GALLERIA ARTIFICIALE L=25.00m
INIZIO GALLERIA ARTIFICIALE
PROGR. 0+013.00
124
118
112
106
82.00
65.00
PIAZZALE DI SERVIZIO
PIAZZALE DI SERVIZIO
PIAZZALE DI SERVIZIO