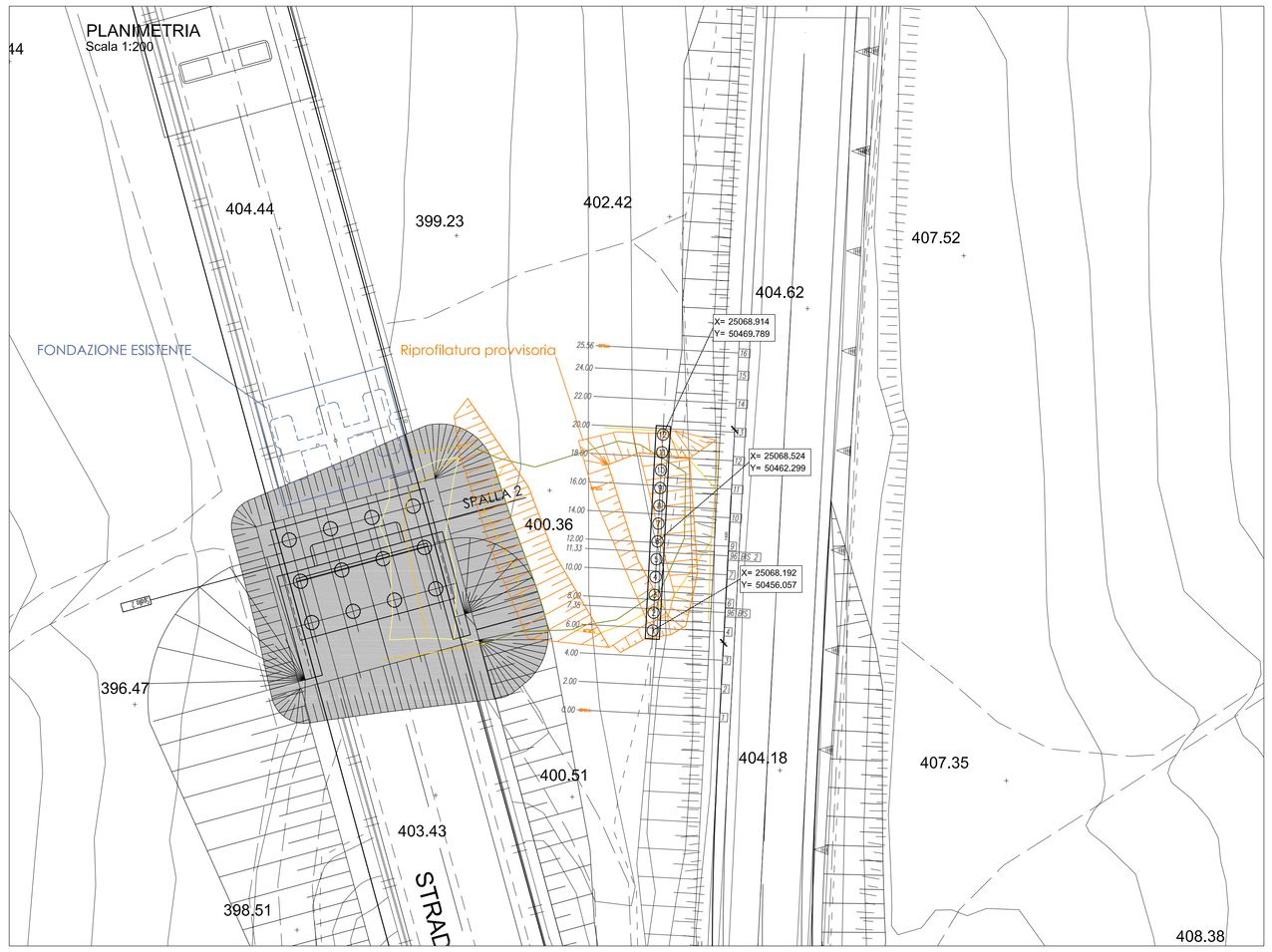
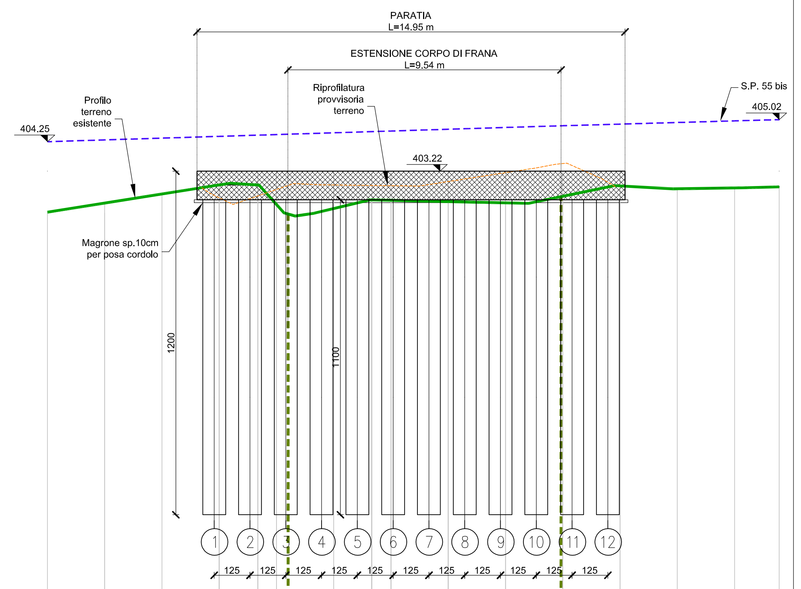
PLANIMETRIA
Scala 1:200



PROSPETTO
Scala 1:200



SCALA 1:100

QT.RIF. 385.00

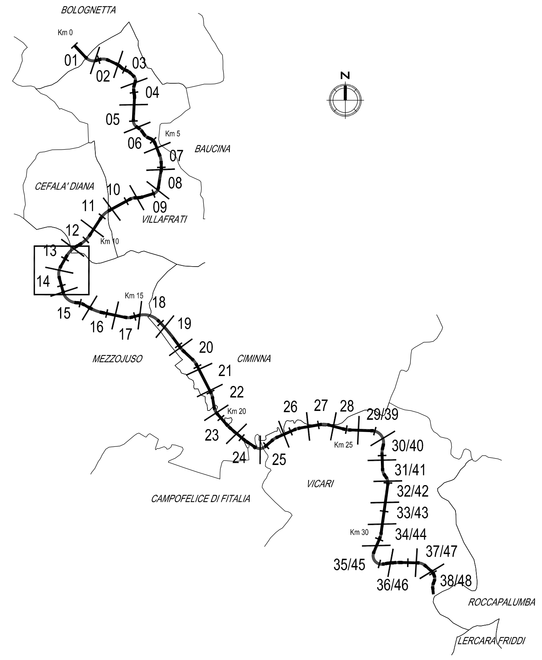
NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	96 BIS 6	7	96 BIS 2	10	11	12	13	14	15	16		
DISTANZE PARZIALI		2.00	2.00	2.00	1.35	0.65	2.00	1.33	0.67	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.56
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	2.00	4.00	6.00	7.35	8.00	10.00	11.33	12.00	14.00	16.00	18.00	20.00	22.00	24.00	25.56
QUOTE TERRENO	401.79	402.10	402.42	402.74	402.74	402.06	401.81	402.22	402.20	402.16	402.11	402.24	403.02	402.83	402.64	402.67

TABELLA MATERIALI PARATIA DI PALI E MICROPALI

		cl. Resistenza	cl. Consistenza	cl. Esposizione	# max aggregato (mm)
CALCESTRUZZI conformi alle norme UNI EN 206-1, nel 11104 e al dm. 14/01/2008	GETTI DI PULIZIA	C12/15	S4	-	32
	PALI FONDAZIONE E PARATIE	C30/37	S4	XA1	32
	TRAVE DI CORONAMENTO E CORDOLO DI BASE	C25/30	S4	XC2	32
	MELETTA	C25/30	S4	XC2	25
	LASTRE PREF.	C32/40	S4	XC4	25

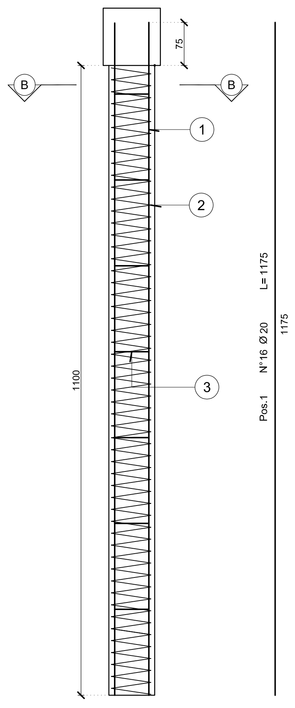
COPRIFERRI	Pali di fondazione 6.0 cm Trave di coronamento 4.0 cm Cordolo di base 4.0 cm
ACCIAIO	Acciaio in barre per getti c.a.: B450 C Piastrame e travi di collegamento tiranti: S275 armature tubolari micropali S355 H
MICROPALI	Miscela di iniezione: densità >= 1,85 t/mc cemento tipo III, IV, V rapporto acqua/cemento <= 0.5 resistenza a compressione: C25/30
TIRANTI	Dovranno essere impiegati tiranti definitivi a doppia protezione, rispondenti alle seguenti caratteristiche: Trefoli: acciaio armonico: sezione nominale mmq 139 fptk >= 1860 MPa fp(1)k >= 1670 MPa Condotti di iniezione: diametro minimo >= 16 mm pressione di scoppio: >= 1,0 MPa (per iniezione a bassa pressione) >= 7,5 MPa (per iniezione ad alta pressione) Miscela di iniezione: densità >= 1,85 t/mc cemento tipo III, IV, V rapporto acqua/cemento <= 0.5 resistenza a compressione: >= 20 MPa dopo 3 gg >= 37 MPa a 28 gg (C30/37)
DRENI	Tubi in PVC microfessurato rivestito in telo geotessile peso geotessile >= 300 g/mq spessore geotessile >= 5 mm diametro esterno tubo 88.9 mm x 5mm preforo ø 125 mm lunghezza minima >= 5 m

QUADRO DI UNIONE - Scala 1:100.000

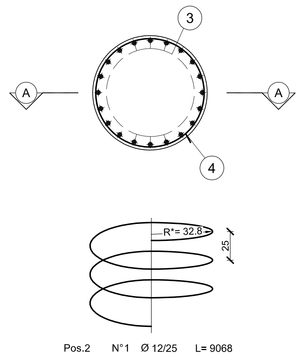


CARPENTERIA E ARMATURA PALI

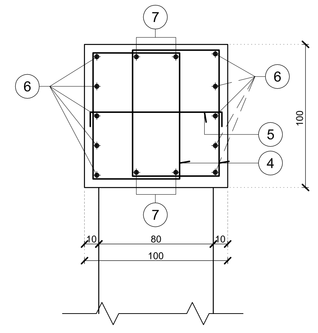
Palo L=11.00 m
Sezione trasversale A-A
Scala 1:50



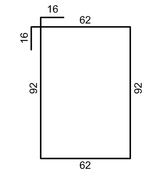
Palo L=11.00 m
Sezione trasversale B-B
Scala 1:20



Carpenteria e armatura trave di coronamento
Sezione trasversale corrente
Scala 1:20



Pos.4 N°2 Ø 12/25 L= 340

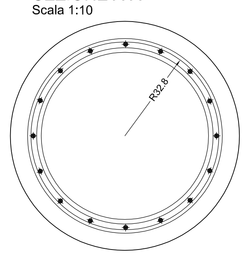


Pos.5 N°1 Ø 8/25 L= 112

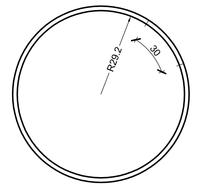
Pos.6 N°1 Ø 16 L= corr.

Pos.7 N°1 Ø 16 L= corr.

SEZIONE X-X
Scala 1:10

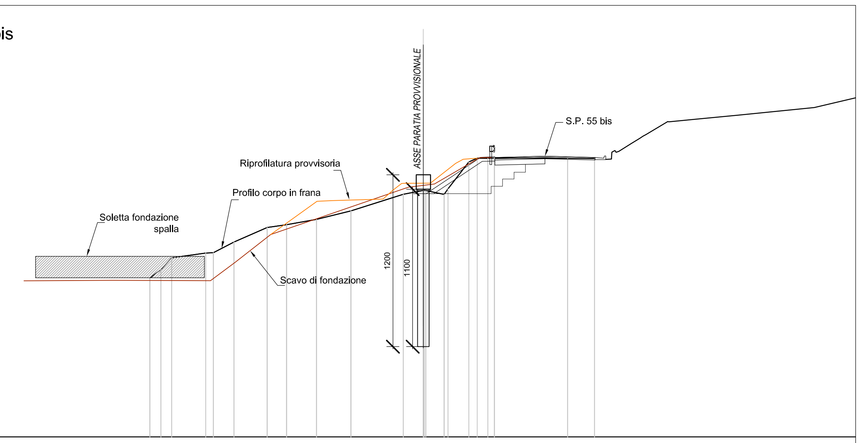


Armatura staffa pali
Scala 1:10



Pos.3 N°1 Ø 16/150 L= 215

SEZIONE 96bis
Scala 1:100



SCALA 1:200

Quota RIF. 385.00

| | | | | | | | | | | | | | | | |