PLANIMETRIA

1:100

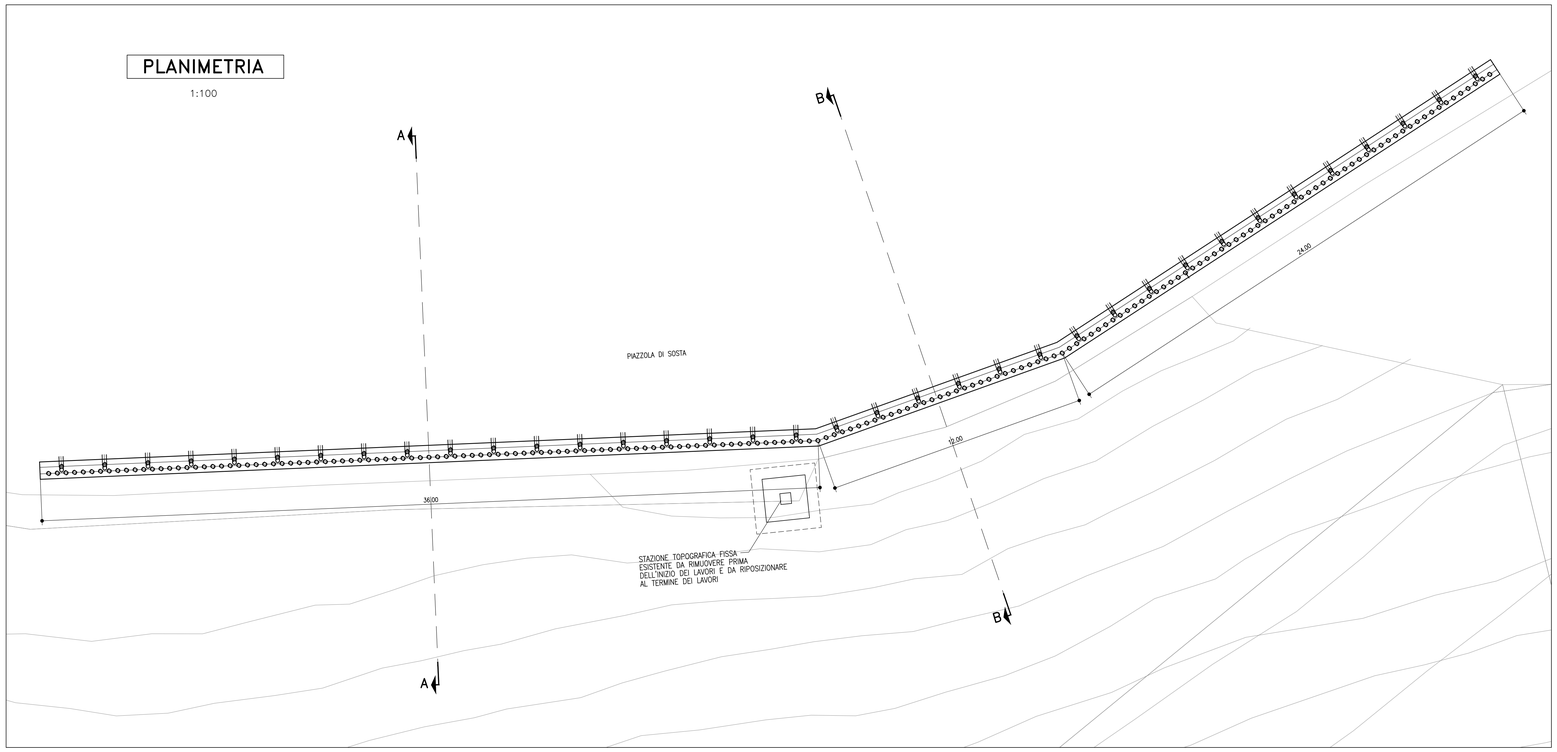


TABELLA MATERIALI

PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.

CALCESTRUZZO:
MAGRO DI FONDAZIONE (non strutturale):
- Classe C12/15 MPa
- Classe di esposizione X0

CORDOLO PARATIA
- Classe C25/30
- Classe di esposizione XC2

CALCESTRUZZO PROIETTATO DI RIVESTIMENTO (non strutturale) (UNI 10834):
Secondo NTA – soggetto ad approvazione della Direzione Lavori
- Classe CP30

Eventuali additivi secondo NTA

ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE:
- Acciaio in barre nervate tipo B450C
  fyk ≥ 450 MPa
  ftk ≥ 540 MPa

COPRIFERRO* per fondazioni 40.0 mm
* Copriferro netto

CARPENTERIA METALLICA:
Acciaio in profili a sezione cava:
- Tipo EN 10210-1 S355 JOH+N

MISCELA E MALTA CEMENTIZIA PER MICROPALI:
Secondo NTA – soggetto ad approvazione della Direzione Lavori
- Classe C25/30 MPa
- Classe di esposizione XC2

Eventuali additivi secondo NTA

NOTE

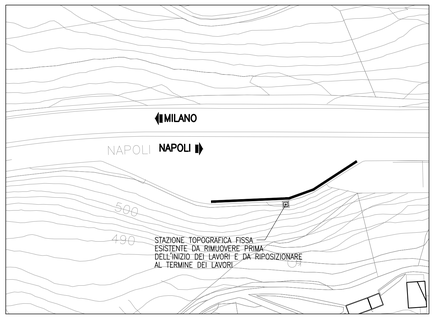
– PRIMA DELL'INIZIO DELLE LAVORAZIONI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE LE QUOTE, LA PRESENZA DI EVENTUALI SOTTOSERVIZI E LE GEOMETRIE DELLE OPERE ESISTENTI;

– NELL'EVENTUALITA' DI PRESENZA DI ACQUA DURANTE L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI L'IMPRESA, IN ACCORDO CON LA D.L., DOVRA' ADOTTARE I MEZZI PIU' OPPORTUNI PER MANTENERE COSTANTEMENTE ASCIUTTO IL FONDO DELLO SCAVO E TALI MEZZI DOVRANNO ESSERE SEMPRE MANTENUTI IN PERFETTA EFFICIENZA. INOLTRE, L'IMPRESA, DOVRA' PREVEDERE E PROVVEDERE, DURANTE TUTTA LA DURATA DEI LAVORI, AL REGOLARE DEFLUSSO DELLE ACQUE SUPERFICIALI ALLO SCOPO DI EVITARE RISTAGNI NEI PIANI DI LAVORO E VERSAMENTI NEGLI SCAVI APERTI;

– SI RIMANDA AGLI APPOSITI ELABORATI GRAFICI PER QUANTO RIGUARDA LE OPERE DI FONDAZIONE DEGLI IMPIANTI IN PROGETTO

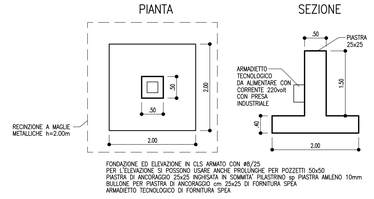
KEY–PLAN

1:1000



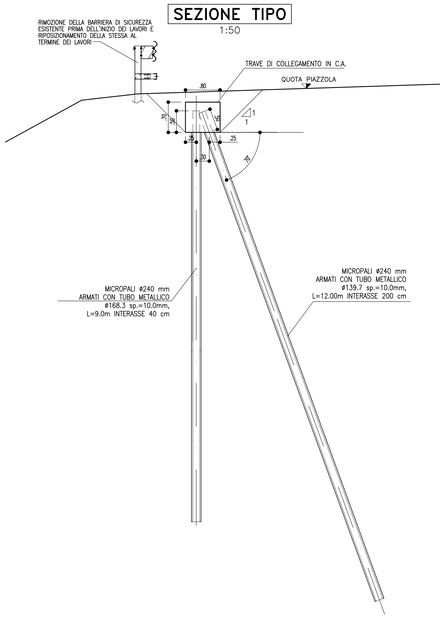
STAZIONE TOPOGRAFICA ESISTENTE

1:50



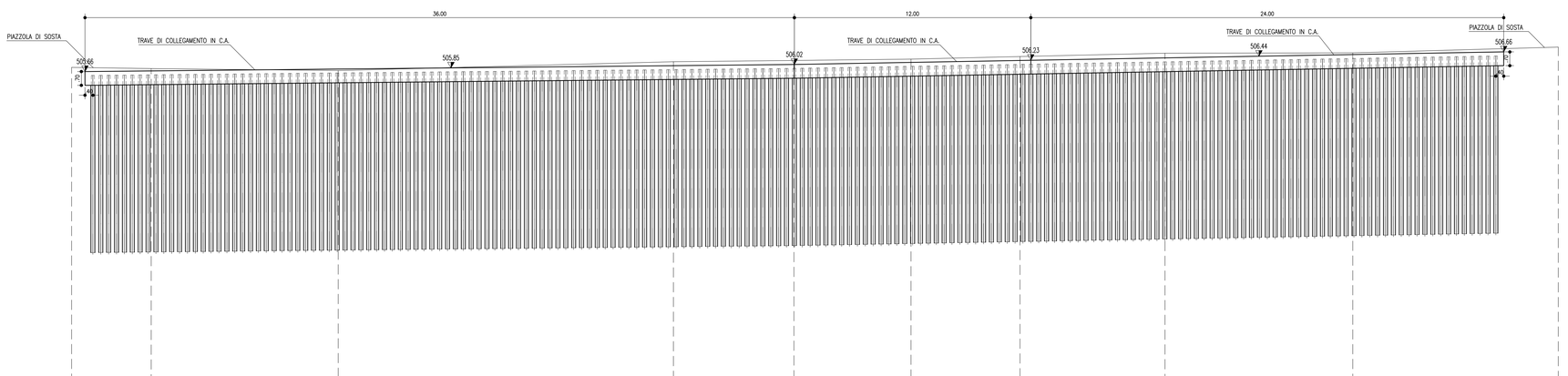
SEZIONE TIPO

1:50



PROSPETTO BERLINESE

1:100



Q. RIF. 490.00

DISTANZE PARZIALI		ml		1.49								
QUOTE TERRENO		ml	505.87	505.81	505.71	506.16	506.22	506.29	506.42	506.59	506.61	506.90
DISTANZE PROGRESSIVE		ml	0.00				36.00		48.00		72.00	
SCAVO PROVVISIONALE		ml	505.16–505.52				505.52–505.73		505.73–506.16			
TIPOLOGIA BERLINESE												
MICROPALI VERTICALI	CARATTERISTICHE TECNICHE COMUNI		ACCIAIO S355									
	i INTERASSE DEI MICROPALI	ml	0.40									
	L LUNGHEZZA	ml	9.00									
	ø DIAMETRO DEI MICROPALI	mm	168.3									
	sp SPESSORE	mm	10.0									
	øp DIAMETRO DI PERFORAZIONE	mm	240									
	n° NUMERO DI MICROPALI	n°	180									
MICROPALI CAVALLETTO	CARATTERISTICHE TECNICHE COMUNI		ACCIAIO S355									
	i INTERASSE DEI MICROPALI	ml	2.00									
	L LUNGHEZZA	ml	12.00									
	ø DIAMETRO DEI MICROPALI	mm	139.7									
	sp SPESSORE	mm	10.0									
	øp DIAMETRO DI PERFORAZIONE	mm	240									
	n° NUMERO DI MICROPALI	n°	35									

autostrade per l'italia

INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO: TOPOLOGICO 3

PARATIA MICROPALI

INTERVENTI DI MANUTENZIONE GEOTECNICA

PLANIMETRIA–PROSPETTO E SEZIONE TIPO

CODICE IDENTIFICATIVO																						Ordinatore
RIFERIMENTO PROGETTO				RIFERIMENTO DIRETTORIO										RIFERIMENTO ELABORATO								
Codice Commessa		N.Prog.	Fase	Capitolo	Paragrafo	WBS				PARTE D'OPERA				Tip.	Disciplina		Progressivo			Rev.		SCALA:
																						varie

SUPPORTO SPECIALISTICO:		REVISIONE	
		n.	data
		0	NOVEMBRE 2012
		1	MAGGIO 2013
		2	
		3	
		4	

REDATTO: VERIFICATO:

VISTO DEL COMMITTENTE

autostrade per l'italia

IL PRESENTE DOCUMENTO NON PUO'NE' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO LEDE I DIRITTI DELLA SOCIETA' E PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.

Scala Plott.: 1:1