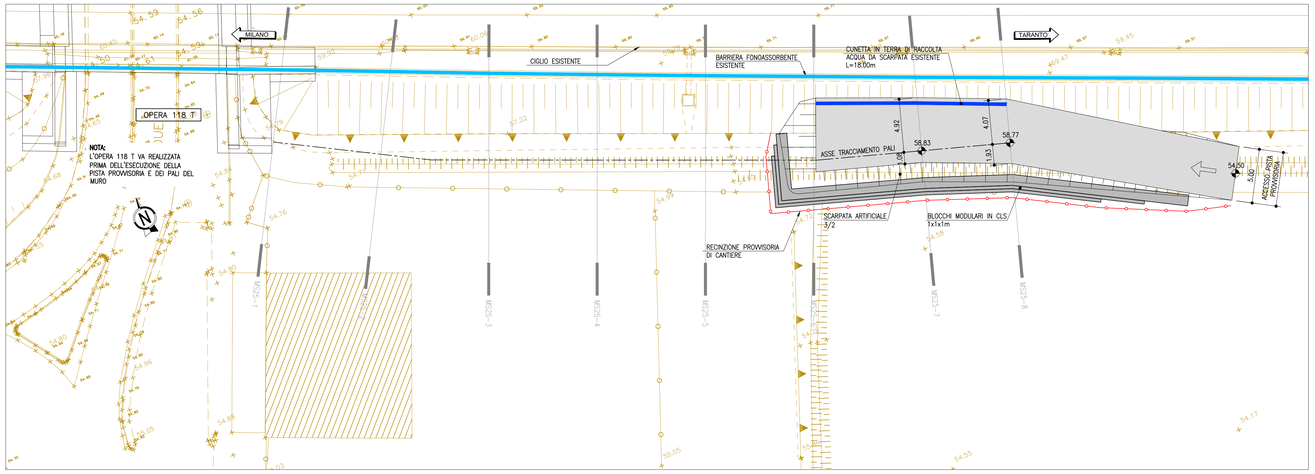
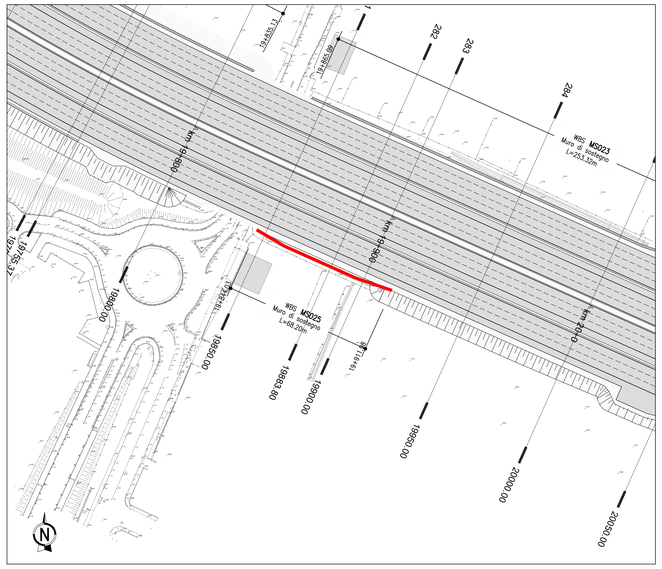
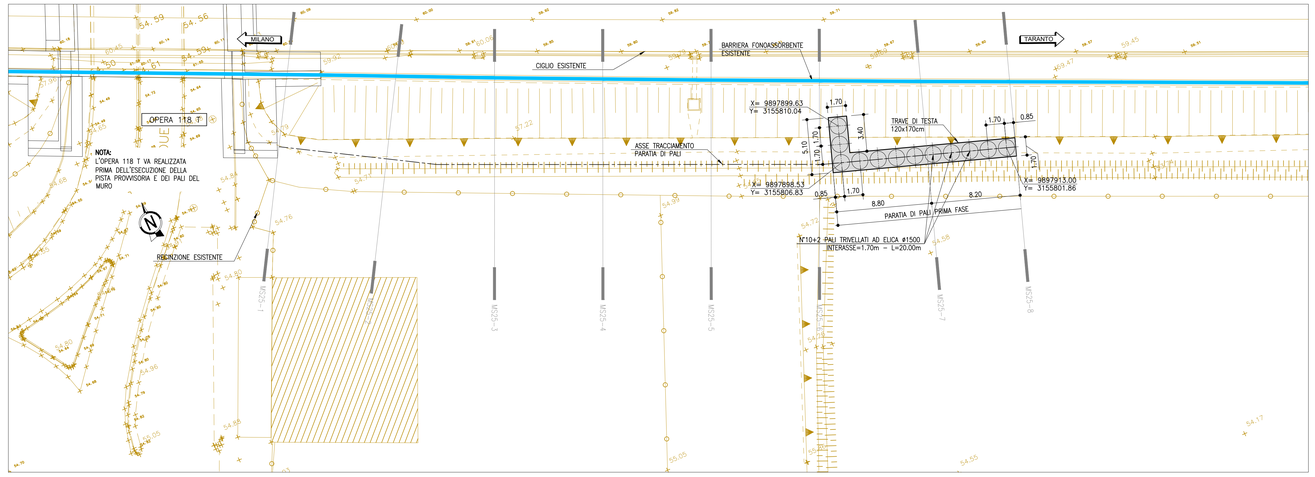
PIANTA
1:200
PISTA PROVVISORIA



KEY PLAN
1:1000



PIANTA
1:200
PARATIA DI PALI



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
BLOCCO MODULARE IN CLS

BLOCCO IN CLS AD ALTA RESISTENZA	Rck>30MPa
PESO	1800kg/cad
DIMENSIONI	100x100x100cm

NOTE – POSA IN OPERA BLOCCHI MODULARI IN CLS

LA MOVIMENTAZIONE E LA POSA DEI BLOCCHI IN CLS DEVE ESSERE ESEGUITA IN ACCORDO CON LE PRESCRIZIONI E LE MODALITA' INDICATE DALLA DITTA FORNITRICE DEL PRODOTTO AL FINE DI GARANTIRE LA SICUREZZA DELLE MAESTRANZE.

L'ESATTO POSIZIONAMENTO POTRA' SUBIRE VARIAZIONI SECONDO LE REALI GEOMETRIE ED ESIGENZE DELLE LAVORAZIONI.

DURANTE LE LAVORAZIONI DI POSIZIONAMENTO DOVRANNO ESSERE PRESI TUTTI GLI ACCORGIMENTI E PROCEDURE AL FINE DI GARANTIRE LA SICUREZZA DELLE MAESTRANZE E DEL TRAFFICO.

TUTTE LE MISURE VANNO VERIFICATE IN CANTIERE.

NOTE – PARTICOLARI IDRAULICI, OPERE ESISTENTI, BARRIERE FOA E OPERE MAGGIORI E MINORI

NOTA GENERALE:
PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE LE QUOTE, LE INTERFERENZE CON GLI EVENTUALI SOTTOSERVIZI E CON LE OPERE ESISTENTI.

PARTICOLARI IDRAULICI:
I PARTICOLARI IDRAULICI, QUALORA RIPORTATI NELLA PRESENTE TAVOLA, SONO DA RITENERSI PURAMENTE INDICATIVI. PER TALI ASPETTI E' NECESSARIO FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE.

OPERE ESISTENTI:
PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI, IN CONTRADDITTORIO CON LA D.L., DOVRA' ESSERE ESEGUITO UN RILIEVO DI DETTAGLIO, ANCHE CON SAGGI, PER DEFINIRE LA GEOMETRIA ESATTA DELLE OPERE ESISTENTI.
LE OPERE RIPORTATE NELLE PRESENTI TAVOLE SONO STATE DESUNTE A PARTIRE DAGLI AS-BUILT DISPONIBILI. PERTANTO EVENTUALI VARIAZIONI RISPETTO A QUANTO RIPORTATO DOVRANNO ESSERE RISOLTE TRA L'APPALTATORE E LA D.L., SENTITO ANCHE IL PARERE DEL PROGETTISTA.

BARRIERE FOA:
TUTTE LE INDICAZIONI RELATIVE ALLE BARRIERE FOA RIPORTATE NELLA PRESENTE TAVOLA SONO DA RITENERSI INDICATIVE.
PER LE CARATTERISTICHE CORRETTE DI QUESTE OPERE E' NECESSARIO FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE.

OPERE MAGGIORI E MINORI:
PER GLI SCAVI E LE CARPENTERIE DELLE OPERE MAGGIORI E MINORI E' NECESSARIO FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE.

NOTE – AREE DI CANTIERE, DEMOLIZIONI E SCAVI PROVVISORI

AREE DI CANTIERE:
LE AREE DI CANTIERE RIPORTATE NELLA PRESENTE TAVOLA SONO DERIVATE DAI CRITERI GENERALI DI CANTIERIZZAZIONE STABILITI PER IL PROGETTO. LE POSIZIONI DEL NEW-JERSEY PROVVISORIO SONO PERTANTO INDICATIVE.
PER LE GEOMETRIE ESATTE OCCORRE FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE (ELABORATI CAP – PROGETTO DI CANTIERIZZAZIONE).

DEMOLIZIONI:
PER I DETTAGLI RELATIVI ALLE DEMOLIZIONI OCCORRE FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI SPECIFICI.

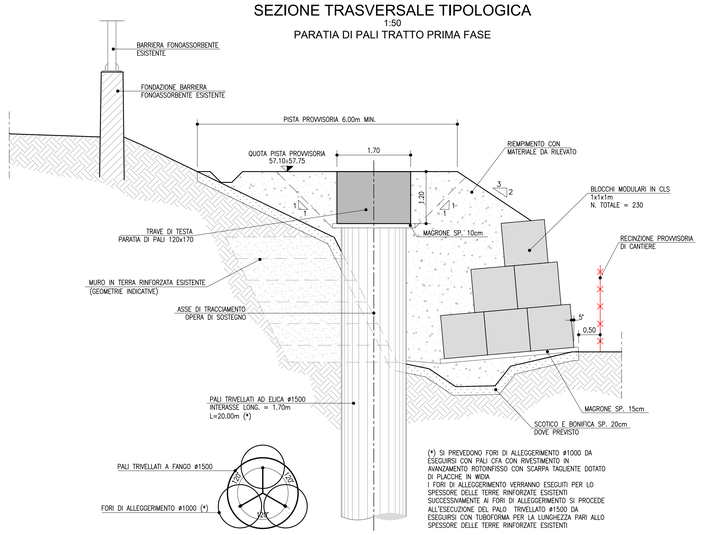
SCAVI PROVVISORI:
NOTA 1:
IN PRESENZA DI EDIFICI A RIDOSSO DI SCAVI DI ALTEZZA LIMITATA DA ESEGUIRE SUL LATO ESTERNO DELL'AUTOSTRADA, QUALORA NON SIA STATO POSSIBILE INSERIRE UN'OPERA PROVVISIONALE, PREVEDERE SCAVO A CAMPIONI DI LUNGHEZZA LIMITATA.
NOTA 2:
GLI SCAVI PROVVISORI NON SOSTENUTI ANDRANNO PROFILATI CON PENDENZA 3H:2V, LASCIANDO BANCHE DA 0.50 m DAL FILO DELLE FONDAZIONI DA REALIZZARE.
IN CASO DI INGOMBRI RIDOTTI SI POTRA' PROCEDERE SEGUENDO QUESTI CRITERI:
– ADOTTARE PENDENZE 1H:1V PER SCAVI DI ALTEZZA NON SUPERIORE A 3.0m
– ELIMINARE LE BANCHE DA 0.50 m
– ADOTTARE PENDENZE 4H:3V ANCHE PER SCAVI DI ALTEZZA SUPERIORE A 3.0m IMPONENDO DI PROCEDERE A CAMPIONI DI LUNGHEZZA LIMITATA.

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

MAGRONE DI SOTTOFONDO	
– Classe di resistenza minima	C12/15
– Classe di esposizione	X0
CALCESTRUZZO (EN206 – CNR–UNI11104)	
PALI	
– Classe di resistenza minima	C25/30
– Classe di esposizione	XC2
– Copriferro nominale (EN1992–1–1)	60mm
CORDOLI PARATIE	
– Classe di resistenza minima	C25/30
– Classe di esposizione	XC2
– Copriferro nominale (EN1992–1–1)	40mm
FONDAZIONI MURI	
– Classe di resistenza minima	C28/35
– Classe di esposizione	XC2
– Copriferro nominale (EN1992–1–1)	40mm
ELEVAZIONI MURI	
– Classe di resistenza minima	C32/40
– Classe di esposizione	XF2
– Copriferro nominale (EN1992–1–1)	40mm
RIEMPIMENTO ELEMENTI BILASTRA	
– Classe di resistenza minima	C25/30
– Classe di esposizione	XC2
ACCIAIO PER ARMATURA LENTA	
– Acciaio in barre	B450C
– Reti	B450A
– Sovrapposizione	60 diametri
CALCESTRUZZO PER PREFABBRICATI	
BILASTRE E PREDALLES	
– Classe di resistenza minima	C32/40
– Classe di esposizione	XF2
– Copriferro nominale (EN1992–1–1)	30mm
ELEMENTI A PANNELLO	
– Classe di resistenza minima	C35/45
– Classe di esposizione	XF2
– Copriferro nominale (EN1992–1–1)	30mm
MICROPALI PER PARATIE PROVVISORIE	
MALTE E MISCELE CEMENTIZIE	
– Classe di resistenza minima	C25/30
– Classe di esposizione	XC2
– Eventuali additivi	secondo NTA
ACCIAIO ARMATURA	
– Profilo tubolare senza saldatura	S355J2
ANCORAGGI PASSIVI IN BARRA	
TIPO INIEZIONE	
– Multiple e ripetute	
MALTE E MISCELE CEMENTIZIE	
– Classe di resistenza minima	C25/30
ACCIAIO	
– Tipo Dywidag	f_{yk}=950MPa, f_{tk}=1050MPa

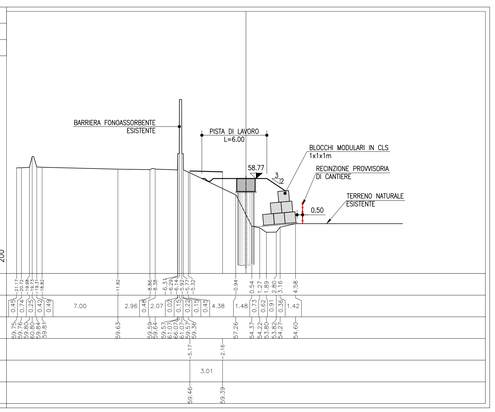
SEZIONE TRASVERSALE TIPOLOGICA
1:50
PARATIA DI PALI TRATTO PRIMA FASE



(*) SI PREVEDONO FORI DI ALLEGGERIMENTO ø1000 DA ESEGUIRSI CON PALI CFA CON RIVESTIMENTO IN AVANZAMENTO ROTOMFISSO CON SCARPA TAGLIENTE DOTATO DI PLACCHE IN WIDIA
I FORI DI ALLEGGERIMENTO VERRANNO ESEGUITI PER LO SPESSORE DELLE TERRE RINFORZATE ESISTENTI
SUCCESSIVAMENTE AI FORI DI ALLEGGERIMENTO SI PROCEDE ALL'ESECUZIONE DEL PALO TRIVELLATO ø1500 DA ESEGUIRSI CON TUBOFORMA PER LA LUNGHEZZA PARI ALLO SPESSORE DELLE TERRE RINFORZATE ESISTENTI

PROFILO	MS25
SEZIONE	MS25–8
PROGRESSIVA	68.19

MISURAZIONI
Riporto mq. 15.92
Scavo mq. 7.28
Scotico mq. 4.58
Blocchi cls mq. 6.00
Vegetale m. 3.57
Gradonatura m. 6.74



| | | |