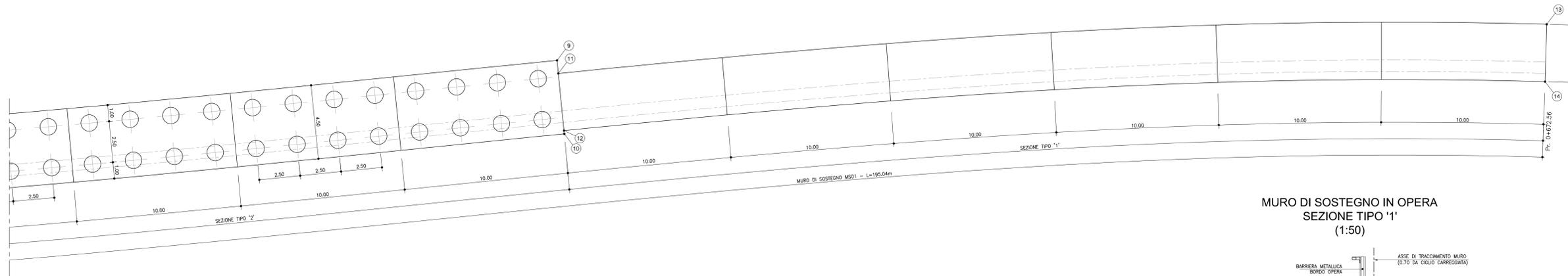
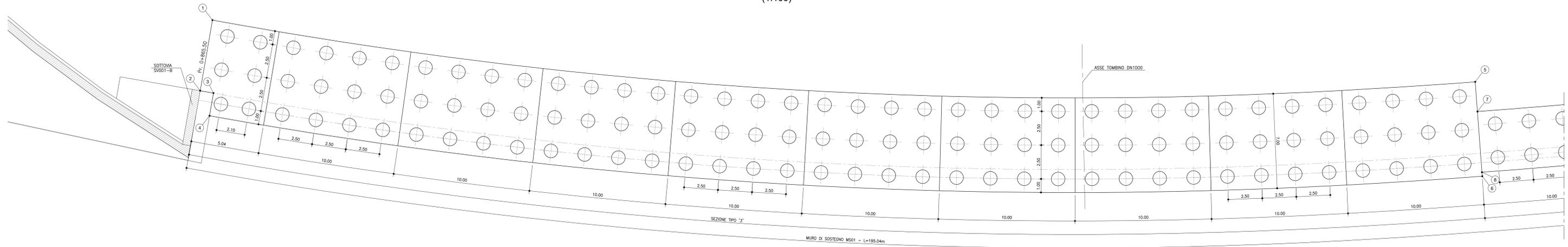


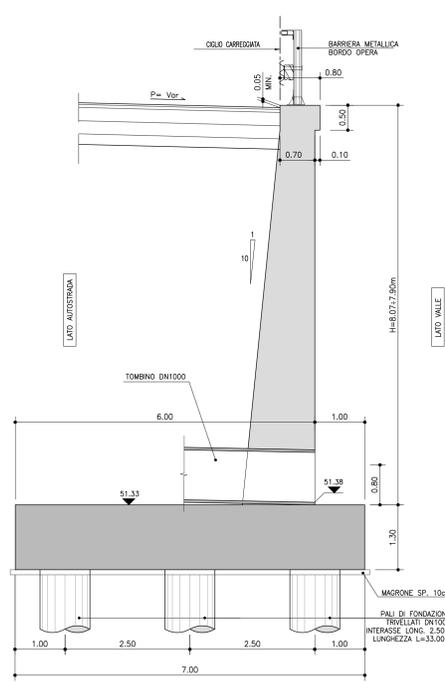
PIANTA PALI E TRACCIAMENTO
(1:100)



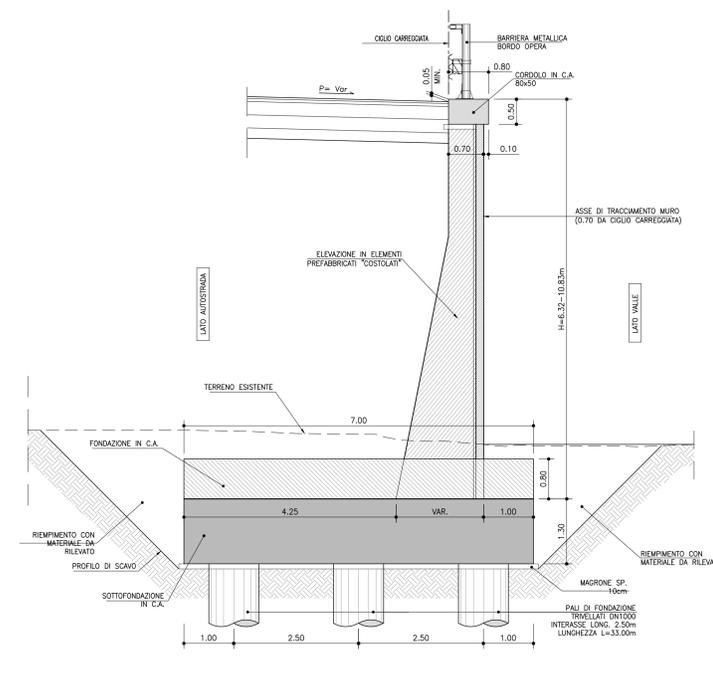
MURO DI SOSTEGNO IN OPERA
SEZIONE TIPO '1'
(1:50)

TABELLA MATERIALI	
PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SECONDO, IN PARTICOLARE RIGUARDANTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOWNA FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.	
MAGRONE DI SOTTOFONDO - Classe di resistenza minima C12/15	CALCESTRUZZO PER PREFABBRICATI BILASTRE - Classe di resistenza minima C20/40 - Classe di esposizione XC2 - Copriferro 30mm
CALCESTRUZZO PER GETTI IN OPERA - Classe di resistenza minima C25/30 - Classe di esposizione XC2 - Copriferro 40mm	ELEMENTI A PANNELLO - Classe di resistenza minima C35/45 - Classe di esposizione XC2 - Copriferro 30mm
PALI - Classe di resistenza minima C25/30 - Classe di esposizione XC2 - Copriferro 40mm	MICROPALI PER PARATE PROVISORIE MALTE E MISCELE CEMENTIZIE - Classe di resistenza minima C25/30 - Classe di esposizione XC2 - Copriferro secondo NTA
CORDELI PARATE - Classe di resistenza minima C25/30 - Classe di esposizione XC2 - Copriferro 40mm	ACCIAIO PER ARMATURA - Profilo tubolare senza saldatura S355J2 - Guarniti a monocollo filettato
FONDAZIONI MURI - Classe di resistenza minima C28/35 - Classe di esposizione XC2 - Copriferro 40mm	ACCIAIO PER ARMATURA LENTA - Acciaio in barre B450C - Fili B403A - Sovrapposizione 60diametri
ELEVAZIONI MURI - Classe di resistenza minima C12/15 - Classe di esposizione XC2 - Copriferro 40mm	

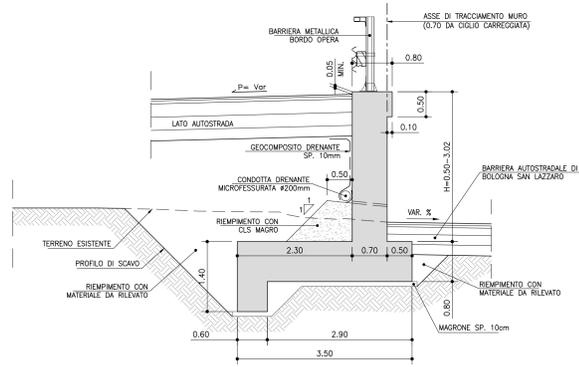
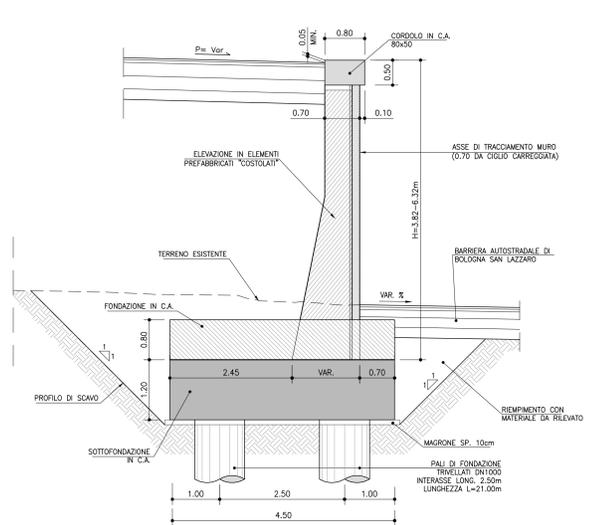
CONCIO IN OPERA
IN CORRISPONDENZA DEL TOMBINO DN1000
(1:50)



MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO COSTOLATO
SEZIONE TIPO "3"
(1:50)



MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO COSTOLATO
SEZIONE TIPO "2"
(1:50)



DATI DI TRACCIAMENTO		
	X	Y
1	9900367.741	3155064.186
2	9900367.639	3155069.486
3	9900366.639	3155069.467
4	9900366.636	3155071.772
5	9900275.724	3155050.876
6	9900273.383	3155057.631
7	9900274.645	3155053.000
8	9900273.462	3155057.342
9	9900236.346	3155041.738
10	9900235.025	3155046.048
11	9900236.116	3155042.504
12	9900235.112	3155045.857
13	9900177.618	3155028.013
14	9900177.046	3155031.346

autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO
TRATTO: BOLOGNA S.LAZZARO - NUOVO SVINCOLO DI PONTE RIZZOLI

NUOVA STAZIONE DI PONTE RIZZOLI
E
REALIZZAZIONE DELLA COMPLANARE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

SVINCOLO BORGATELLA

OPERE D'ARTE MINORI

OPERE DI SOSTEGNO

MURO DI SOSTEGNO MS01

PIANTA FONDAZIONI E SEZIONI TIPO

PROGETTO		RESPONSABILE INTRODUZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE		DIRETTORE TECNICO	
Ing. Marco Ruffo D'Amadori Ord. Ingg. Milano N.20155		Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082		Ing. Orlando Mazzoli Ord. Ingg. Pavia N. 1456	
RESPONSABILE TECNICA ALLEGATO		PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI			
CODICE IDENTIFICATIVO		INFORMAZIONI SU STATO		00	
111439		PD		SCALA: 1:100	
PROGETTO MANAGER		SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONE	
Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082				1 2 3 4	
REDAZIONE		VERIFICAZIONE		DATA	
				01 GENNAIO 2017	