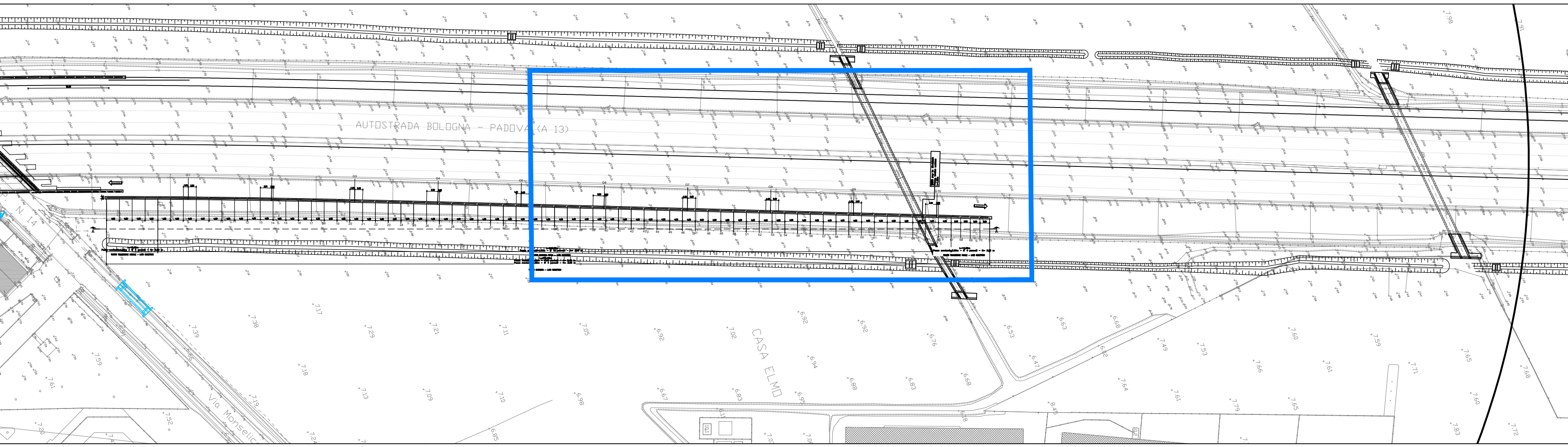
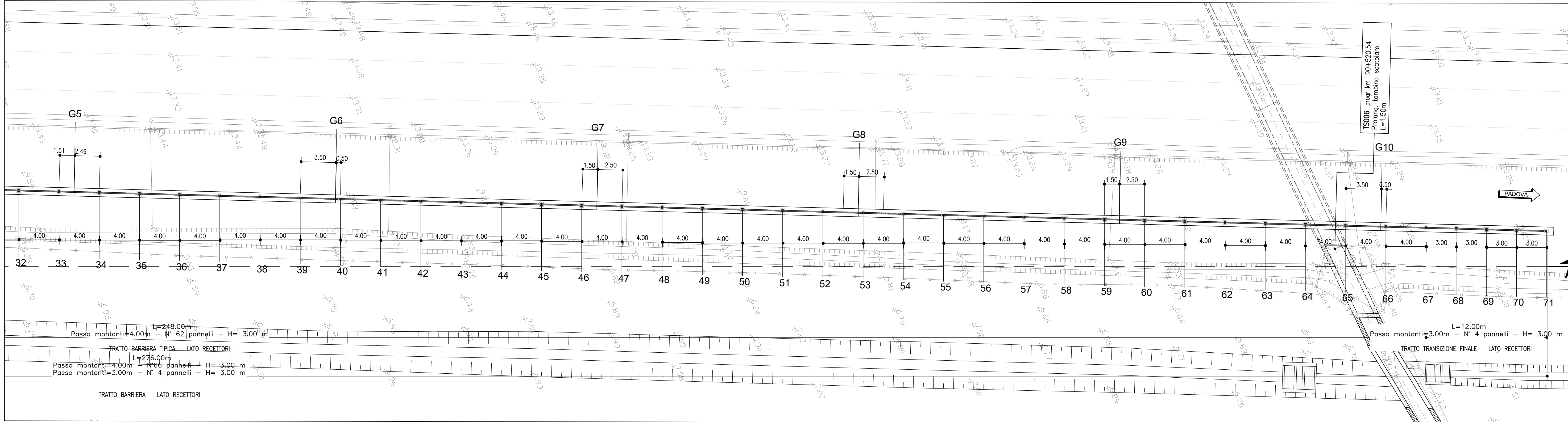


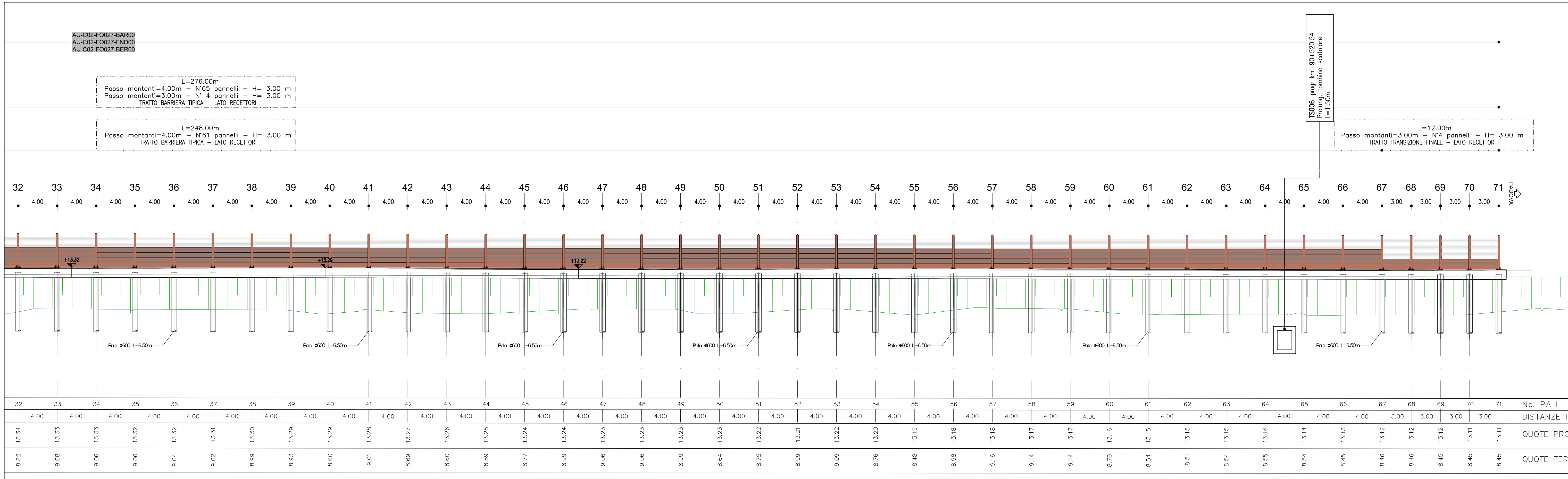
PLANIMETRIA D'ASSIEME 1:1000



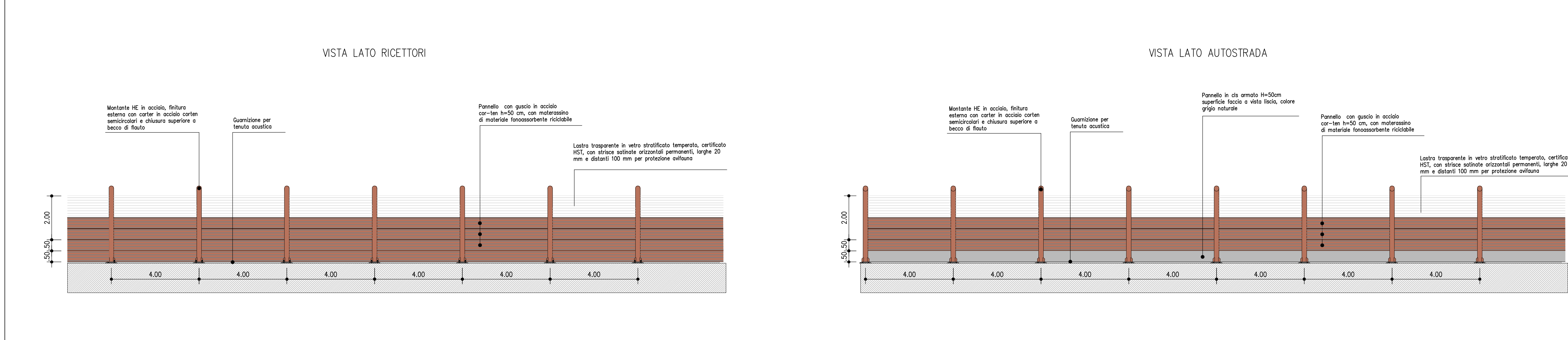
PLANIMETRIA DI PROGETTO 1:200



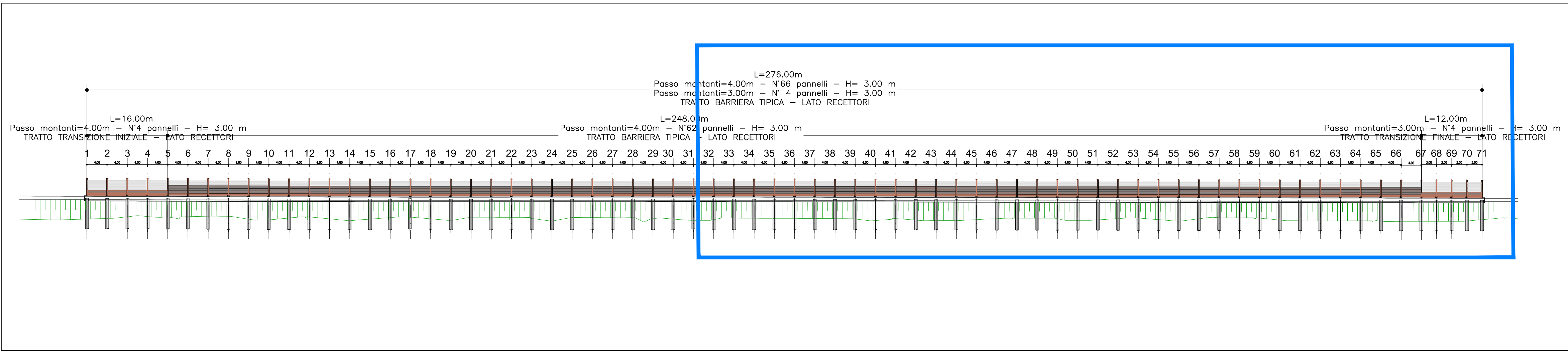
SEZIONE LONGITUDINALE A-A 1:200



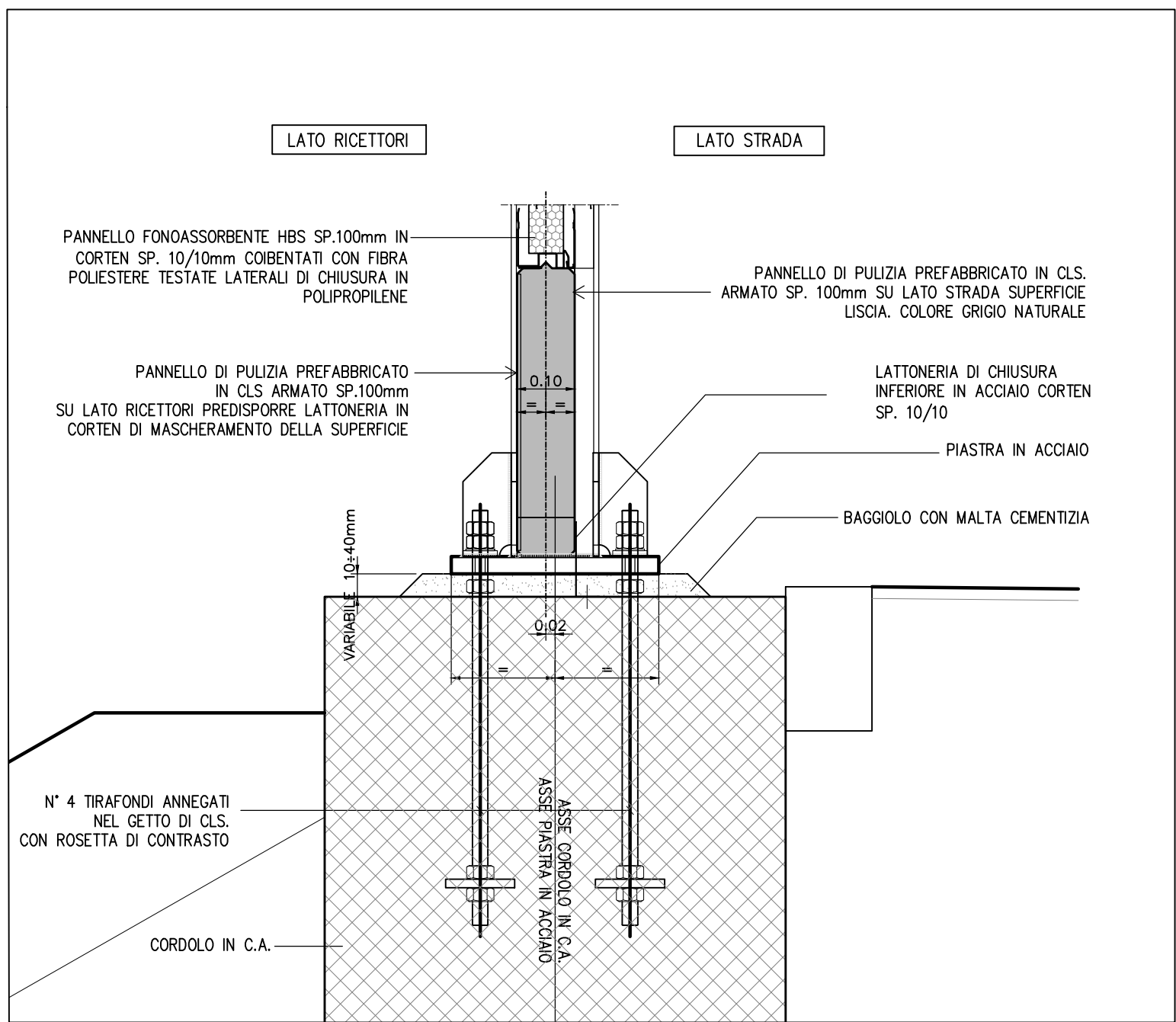
DETTAGLIO "A" - Barriera tipo 1A H3 - Opaca 1:100



PROSPETTO D'ASSIEME 1:500



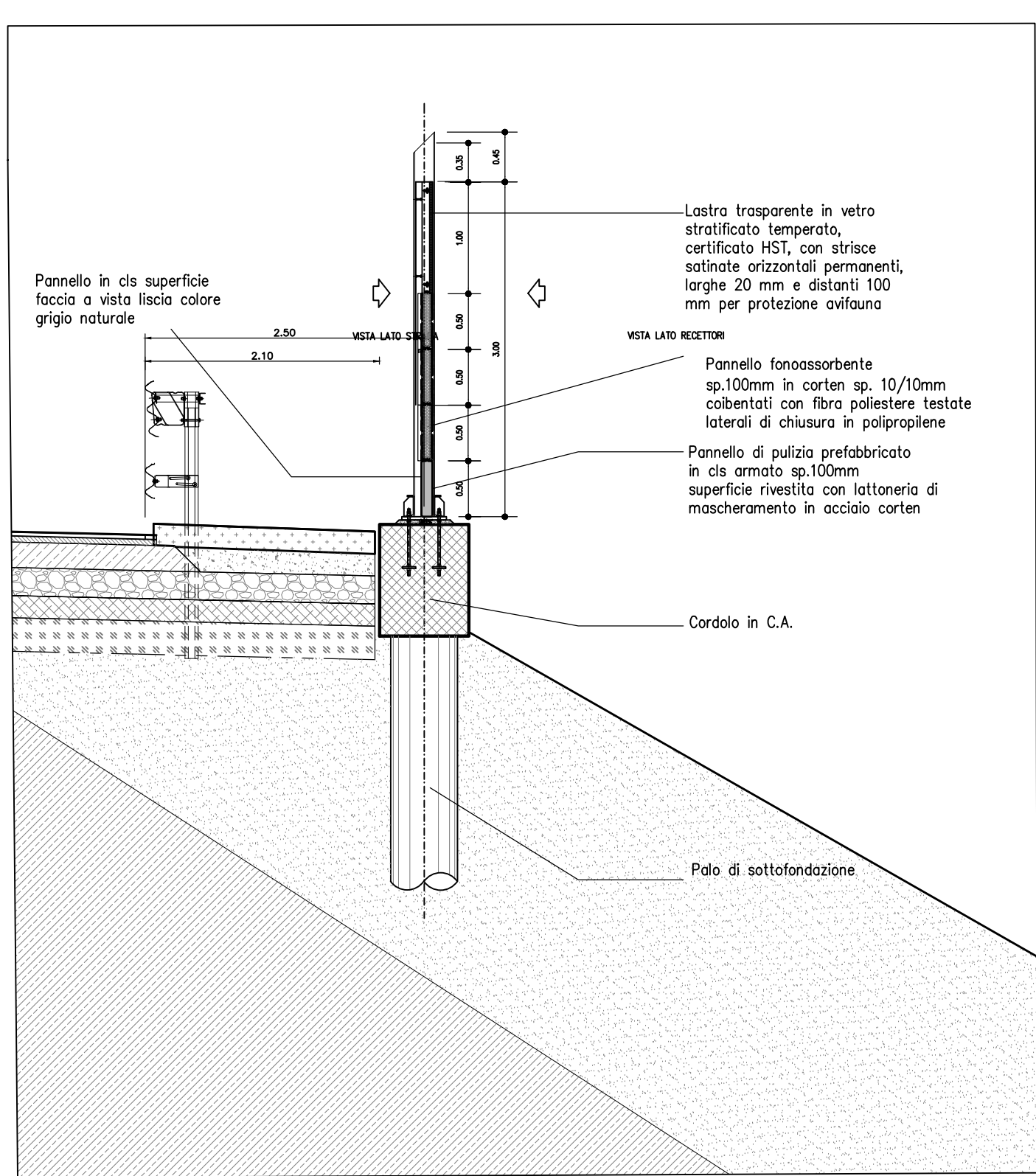
DETTAGLIO 1:10



COORDINATE MONTANTI

M-37	995687.151	2995779.822
M-38	995688.502	2995783.578
M-39	995689.927	2995787.334
M-40	995691.277	2995791.090
M-41	995692.653	2995794.846
M-42	995694.028	2995798.602
M-43	995695.403	2995802.358
M-44	995696.779	2995806.114
M-45	995698.154	2995809.870
M-46	995699.529	2995813.626
M-47	995700.905	2995817.383
M-48	995702.280	2995821.139
M-49	995703.655	2995824.895
M-50	995705.030	2995828.651
M-51	995706.406	2995832.407
M-52	995707.782	2995836.163
M-53	995709.156	2995839.919
M-54	995710.532	2995843.675
M-55	995711.908	2995847.431
M-56	995713.283	2995851.187
M-57	995714.658	2995854.943
M-58	995716.033	2995858.700
M-59	995717.409	2995862.456
M-60	995718.784	2995866.212
M-61	995720.159	2995869.968
M-62	995721.535	2995873.724
M-63	995722.910	2995877.480
M-64	995724.286	2995881.236
M-65	995725.661	2995884.992
M-66	995726.992	2995887.748
M-67	995727.724	2995890.504
M-68	995728.755	2995893.260
M-69	995729.787	2995896.016
M-70	995730.819	2995898.772
M-71	995731.850	2995901.528

SEZIONE TRASVERSALE TIPICA B-B 1:50

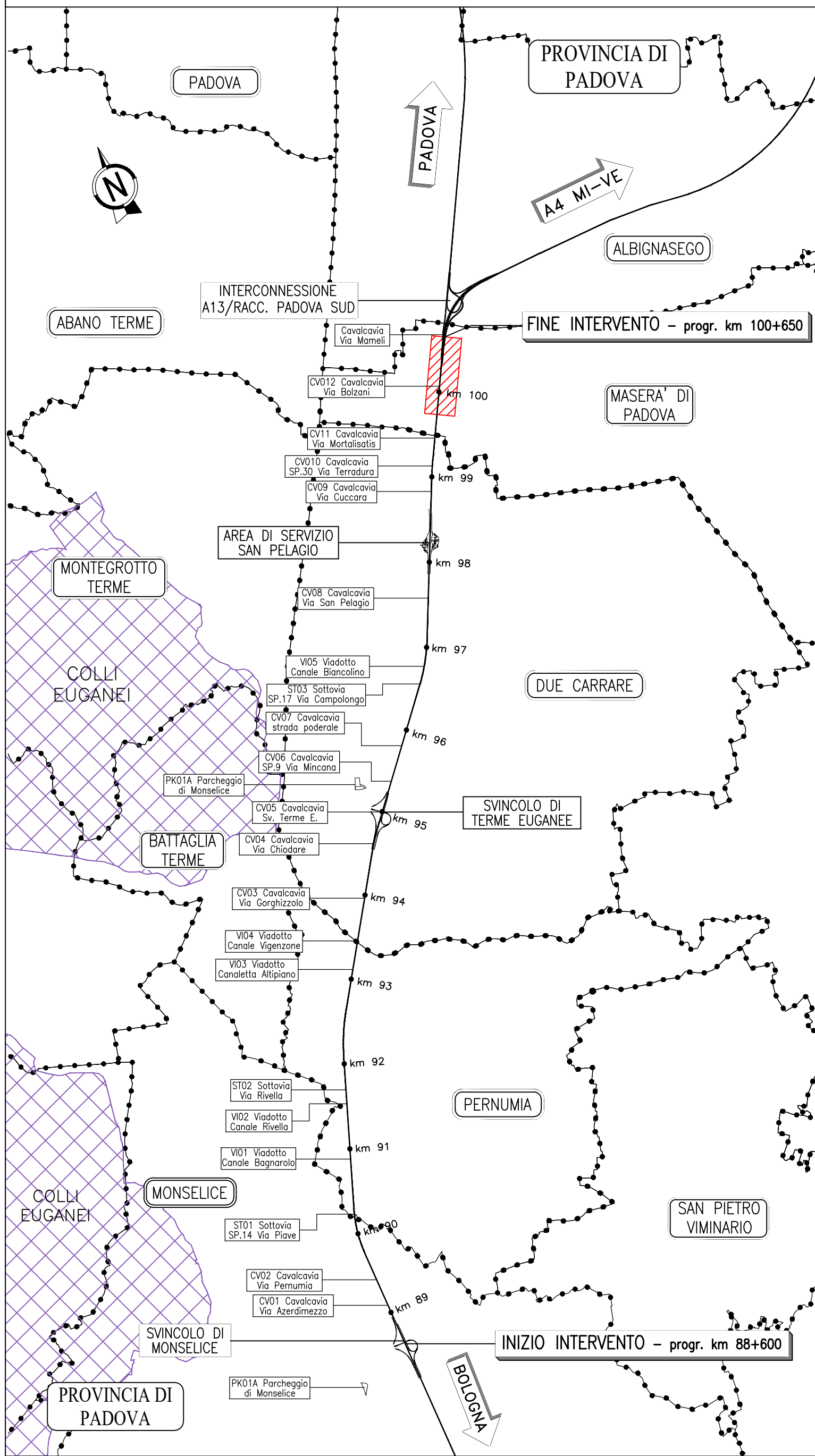


PUNTO	COORDINATE	
	EST	NORD
G-1	995646.909	2995668.357
G-2	995655.541	2995692.884
G-3	995664.326	2995717.344
G-4	995673.233	2995741.788
G-5	995682.168	2995766.211
G-6	995691.107	2995790.625
G-7	995700.049	2995815.045
G-8	995708.988	2995839.460
G-9	995717.927	2995863.871
G-10	995726.863	2995888.276

ELABORATI DI RIFERIMENTO

- LA TIPOLOGIA DI BARRIERA FOA RAPPRESENTATA IN QUESTO ELABORATO GRAFICO E' INDICATIVA PER L'ESATTA TIPOLOGIA E LE CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DELLE BARRIERE FOA SI VEDANO GLI ELABORATI SPECIFICI 111315-0000-PE-AU-AMB-F0000-00000-D-AUA-2802-0 - ABACO DELLE TIPOLOGIE ARCHITETTONICHE.
 - SI RIMANDA AGLI APPOSTI ELABORATI GRAFICI PER QUANTO RIGUARDA LE SISTEMAZIONI IDRAULICHE PROVVISORIE E DEFINITIVE.
 - SI RIMANDA AGLI APPOSTI ELABORATI GRAFICI PER QUANTO RIGUARDA LE ARMATURE DEI PALI E DEL CORSOLO.
 - 111315-0000-PE-AU-AMB-F0000-00000-R-APE-2801-0 - RELAZIONE DI CALCOLO.
 - 111315-0000-PE-AU-AMB-F0000-00000-D-APE-2802-0 - CARPENTERIA E ARMATURA FONDAZIONE.
 - 111315-0000-PE-AU-AMB-F0000-00000-D-APE-2803-0 - CARPENTERIA E ARMATURA FONDAZIONE.
 - SI RIMANDA AGLI APPOSTI ELABORATI GRAFICI PER QUANTO RIGUARDA LE OPERE INTERFERENTI.
- TS006 SI RIMANDA AI SEGUENTI ELABORATI:
111315-0000-PE-AU-C02-TS006-00000-D-STR-0501-0
- GEOMETRIZZAZIONE FOA:
- IL MASSIMO RAGGIO DI CURVATURA E' PARI A 10° DI ANGOLAZIONE, PER RAGGI DI CURVATURA MAGGIORI SI RIDUCCA L'INTERASSE DEI MONTANTI.
- LA PENDENZA MASSIMA DEL PROFILO E' PARI A 1%, PER PENDENZE SUPERIORI SI EFFETTUANO ORIZZONTAMENTI A PENDENZA 1% SCALATI.

QUADRO DI UNIONE



NOTE GENERALI

- TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN METRI.
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE E LE COORDINATE SONO ESPRESSE IN METRI.
- LE DIMENSIONI DELLE SEZIONI TRASVERSALI SONO ESPRESSE ALL'ASSE DI TRACCIAMENTO AUTOSTRADE.
- LA DIMENSIONE IN ALTEZZA DEL PANNELLO METALLICO FONOSCOPPERENTE E' DI 50 CM, LA DIMENSIONE DELLA LASTRA TRASPARENTE E' DI 100, 150 O 200 CM.
- LE LASTRE TRASPARENTI DEVONO ESSERE DOTATE DI STRISCIE ORIZZONTALI PERMANENTI, LARGHE 20 MM E DISTANTI DI 100 MM PER LA PROTEZIONE DELL'ALFABETRA.
- TUTTI I MATERIALI DEVONO RIPETERE IL CARATTERE SPECIALE D'OPALITO E LE RELATIVE NORME TECNICHE.
- RELATIVAMENTE ALLE LASTRE TRASPARENTI, IN PRESENZA DI VADUCCI, PUNTI, IN PROSSIMITA' DI ARBUSTI O COMANDE, DI SITI FREQUENTATI, DOVANO ESSERE UTILIZZATE LASTRE CON CARATTERISTICHE TALI DA EVITARE LA PROIEZIONE DEI FRAMMENTI IN CASO DI ROTOLLA E DOVANO ESSERE FISSATE A ADONE CAVETTI DI ANCORAGGIO (AUL 36.1.3.1) Duplicato Specifico d'Appalto, Norme UNI EN ISO 1784-2 Appendice B).
- NEI CASI DI BARRIERA ACUSTICA DEL TIPO NON COMBINATO POSSA LUNGO TRATTO AUTOSTRADE IN PRELITO, SU OPERE D'ARTE, MAGGIORI O MINORI DELLA TESTA DI MUR DI SOSTEGNO (SOTTOSCARPA), SARAN' SEMPRE PREVISTO IL PANNELLO IN-H-50 CM IN C.S. (O IN PIZOL) AL PIEDE DELLA BARRIERA.
- NEI CASI DI BARRIERA ACUSTICA DEL TIPO NON COMBINATO POSSA LUNGO TRATTO AUTOSTRADE IN TRINCEA O SULLA TESTA DI MUR DI CONTROFORTA, NON SARAN' PREVISTO ALZON PANNELLO ALLA BASE IN C.S. (O IN PIZOL).
- PRIMA DELL'INIZIO DELLE OPERAZIONI DOVANO ESSERE VERIFICATE LE QUOTE, LA PRESENZA DI EVENTUALI SOTTOSCARPE E LE GEOMETRIE DELLE OPERE ESISTENTI.
- IN CORSO D'OPERA SI DOVRA' PROCEDERE ALLA VERIFICA DELLA UBICAZIONE DELLE OPERE ESISTENTI, IN CONTRASTO CON LA D.L. DI IN GENERALE DELLE INTERFERENZE DI SERVIZI/SOTTOSCARPE.
- PER LA VERIFICA E LE DIMENSIONI COSTRUTTIVE DELLA FONDAZIONE SI VEDANO GLI ELABORATI SPECIFICI.
- PER I DETTAGLI E LE SEZIONAZIONI ORIZZONTALI SI VEDANO GLI ELABORATI SPECIFICI.
- PER LA VALIDITA' DI CANTIERE SI VEDANO GLI ELABORATI SPECIFICI.

autostrade//per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA

TRATTO : MONSELICE - PADOVA SUD

PROGETTO ESECUTIVO

AU - CORPO AUTOSTRADALE

ASPETTI AMBIENTALI

Barr acustica N L=276m H=3,00 pk90+273/90+549

Planimetria e prospetto - Tav. 2

A. PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Mario Brugnoli Ord. Ing. Roma N. 42400 Responsabile AUTORIZZATO A PROGETTARE				B. RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Mario Brugnoli Ord. Ing. Roma N. 42400				C. DIRETTORE TECNICO Ing. Mario Brugnoli Ord. Ing. Roma N. 42400 I.P.A. (art. 10)																																							
CODICE IDENTIFICATIVO								REVISIONE																																							
REDAZIONE PROGETTO				REDAZIONE PROGETTO				REDAZIONE PROGETTO				REDAZIONE PROGETTO																																			
111315		0000		PE		AU		AMB		F0027		00000		D		AUA		3062		0		XXXX																									
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE																											
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE																			
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE															
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE											
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE							
111315				0000				PE				AU				AMB				F0027				00000				D				AUA				3062				0				XXXX			
REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE				REDAZIONE																																			