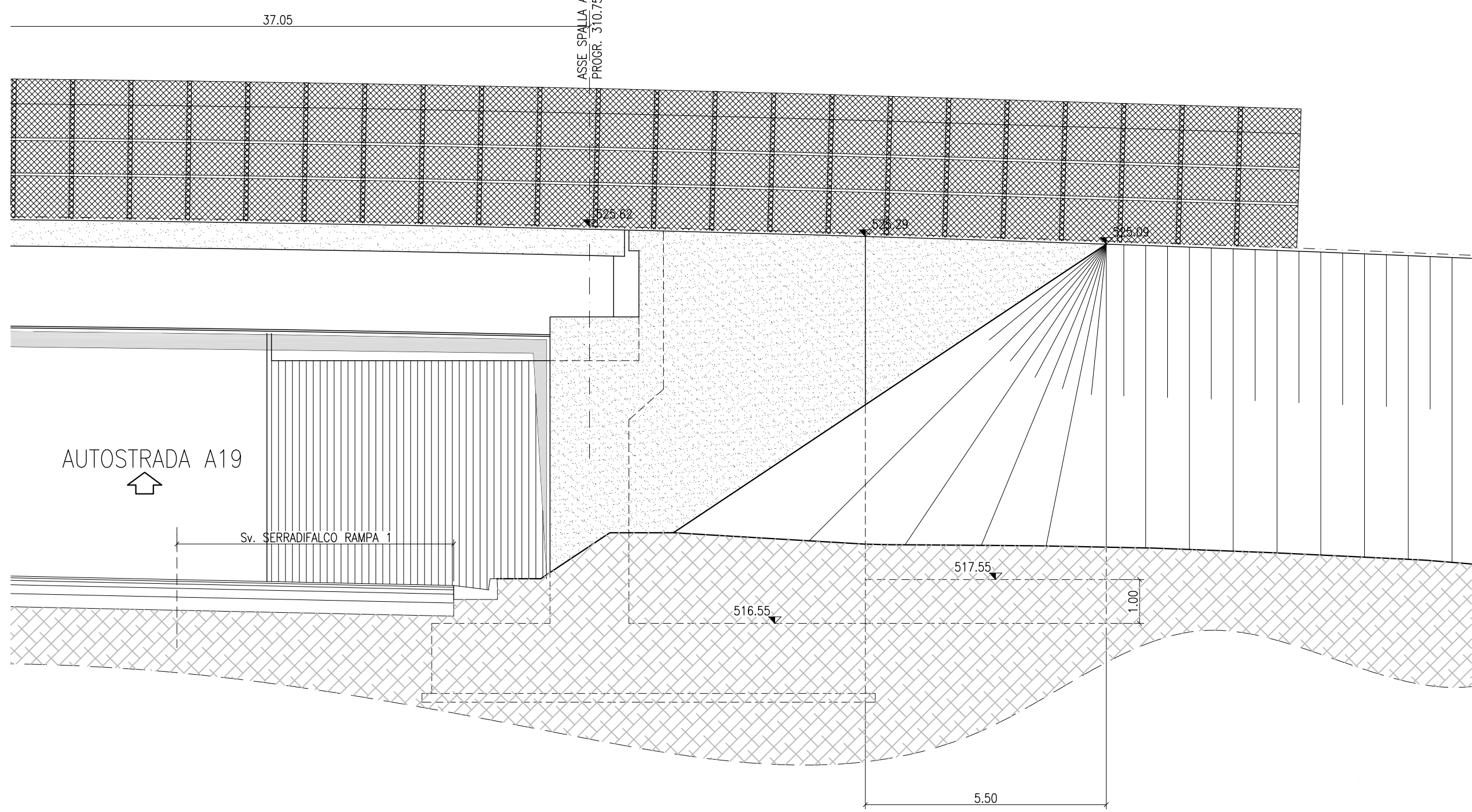


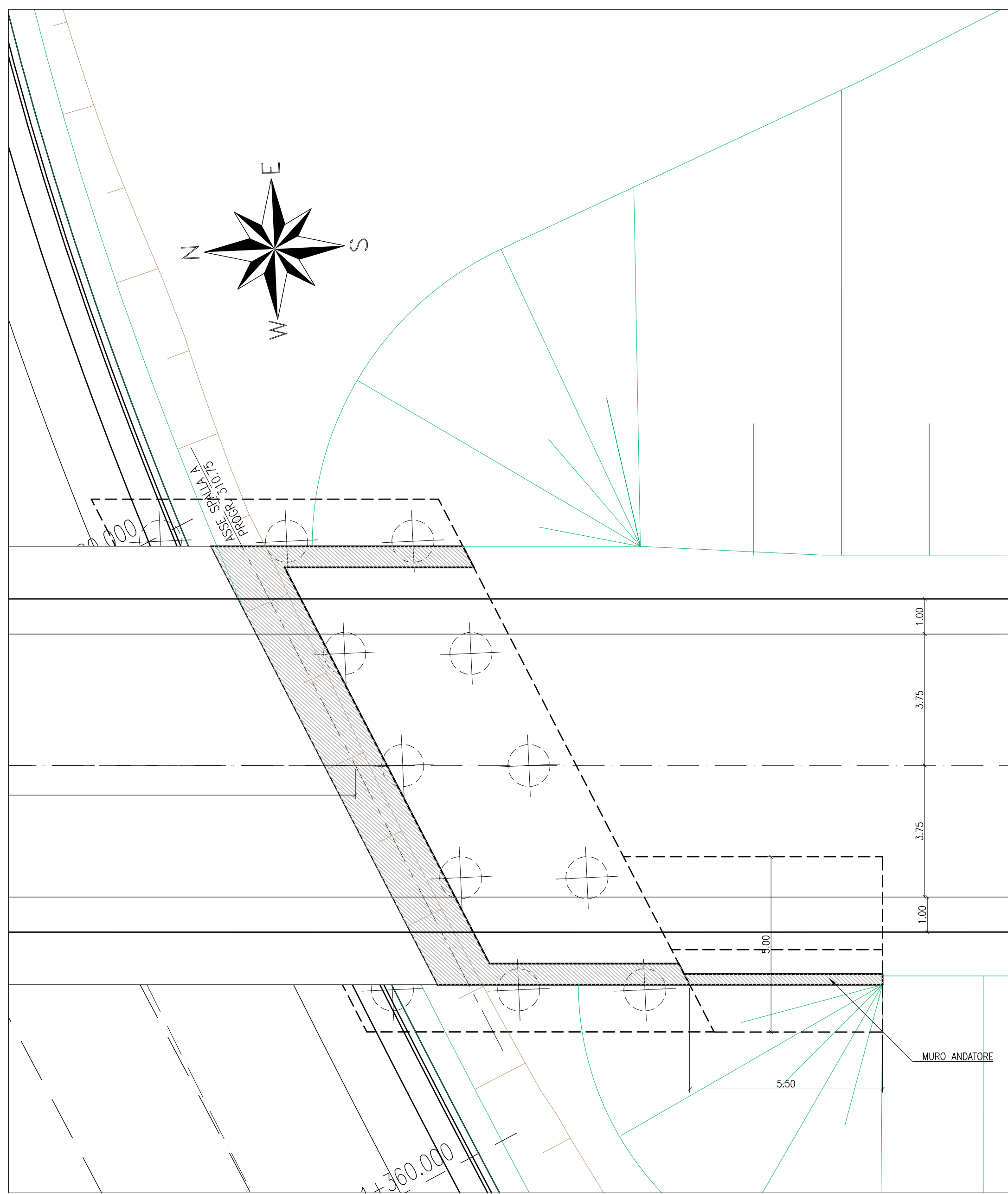
PROSPETTO LATO OVEST

SCALA 1:100



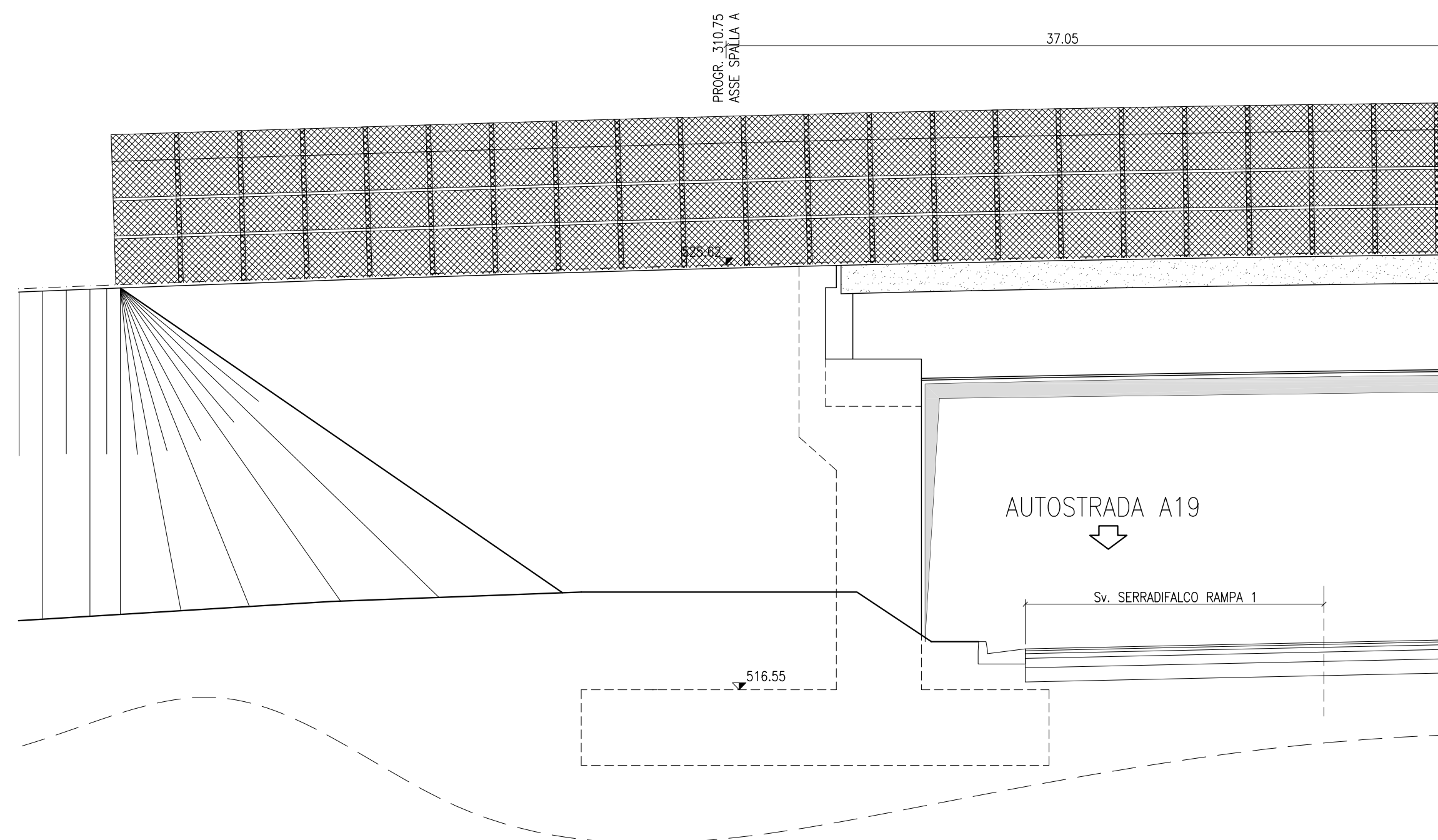
STRALCIO PLANIMETRICO

SCALA 1:100



PROSPETTO LATO EST

SCALA 1:100



CONGLOMERATO CEMENTIZIO ORDINARIO				
Elemento Strutturale	Copriferro minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza
CLS DI PULIZIA E LIVELLAMENTO	-	C12/15	-	-
PALI	5.0	C32/40	XA2	S3 - S4
ZATTERE DI PILE E SPALLE	3.5	C28/35	XA1	S3 - S4
ELEVAZIONE SPALLE	3.5	C25/30	XF2	S3 - S4
ELEVAZIONE PILE E PULVINI	3.5	C25/30	XF2	S3 - S4
SOLETTA IMPALCATO	3.0	C32/40	XC4	S4
CORDOLI E MARCIAPIEDI	3.0	C32/40	XF4	S4
VELETTA E PREDALLES	3.0	C32/40	XF4	S4

ARMATURE PER C.A.

ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

- B450C
- $f_y/f_{yk} \leq 1.35$
- (f_t/f_{tk}) medio ≥ 1.13

f_y = Singolo valore tensione di snervamento
 f_{yk} = Valore caratteristico di riferimento
 f_t = Singolo valore tensione di rottura

CARPENTERIA METALLICA

- **TRAVI PRINCIPALI E TRASVERSI**
Acciaio con caratteristiche meccaniche pari a S355 J0-W
- **CONTROTRAVI**
Acciaio con caratteristiche meccaniche pari a S355 J0-W
- **PIOLI**
Tipo "Nelson" #22
Acciaio S235J2
tensione di rottura $f_u=450$ MPa
- **BULLONI AD ALTA RESISTENZA**
Bulloni secondo UNI 3740 così associati:
VITI cl. 10.9 secondo UNI 5712;
DADI classe 10 secondo UNI 5713;
RONDELLE C 50 secondo UNI 5714
i bulloni dovranno essere montati con una rosetta sotto la testa della vite e una rosetta sotto il dado;
i bulloni dovranno essere contrassegnati con le indicazioni del produttore e la classe di resistenza;
i bulloni disposti verticalmente avranno la testa della vite rivolta verso l'alto e il dado verso il basso
- **SALDATURE**
Secondo CNR UNI 10011/97



ANAS S.p.A.
DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale: 

SVINCOLI
SVINCOLO SERRADIFALCO
Cavalcavia 1,1
Planimetria prospetto muri spalla A

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B0900070001				
Codice Elaborato: PA12_09 - E 1 2 6 C V 2 0 1 C V 0 1 6 P A 0 0 4 A				
Scale: 1:100				
F				
E				
D				
C				
B				
A	Aprile 2011	EMISSIONE	T. FASOLO	F. NIGRELLI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO
			M. LITI	P. PAGLINI
			APPROVATO	AUTORIZZATO
Responsabile del Procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI				

Il Progettista:



GIAN LUCA MEZZANIN
ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE
N° 4533

Il Consulente Specialista:



STI ITALIA S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Ing. Stefano Luca Pizzanti
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma n. 20809

Il Geologo:



Dott. Geol. D'ANGELO MAURIZIO
N. 1607
ORDINE REGIONALE DEI GEOL. DEL LAZIO

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto:



MESSANDRO SATTOLO
ORDINE INGEGNERI ROMA
N° 14447

Il Direttore dei lavori:



ING. PEPPINO MARSILO
ORDINE INGEGNERI ROMA
N° 14447