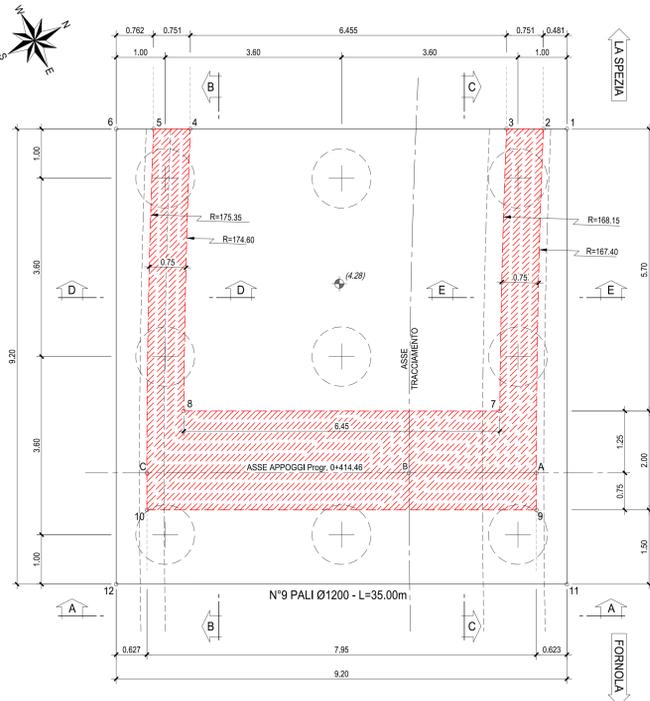
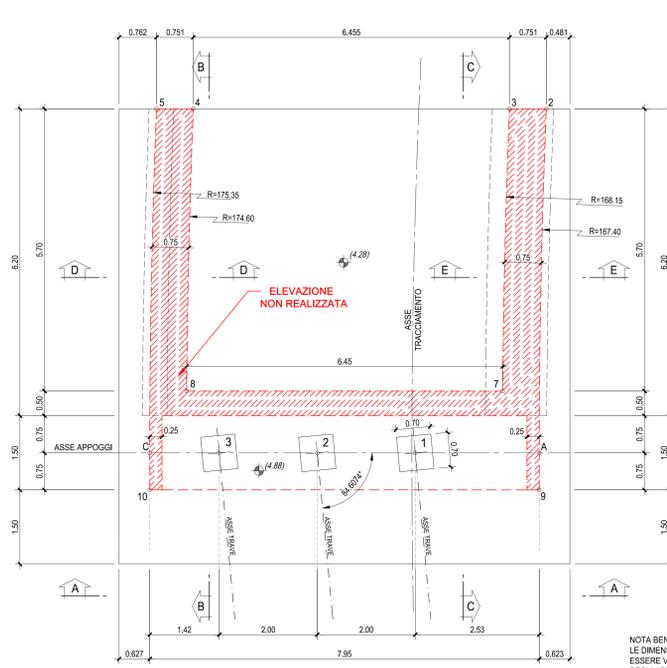


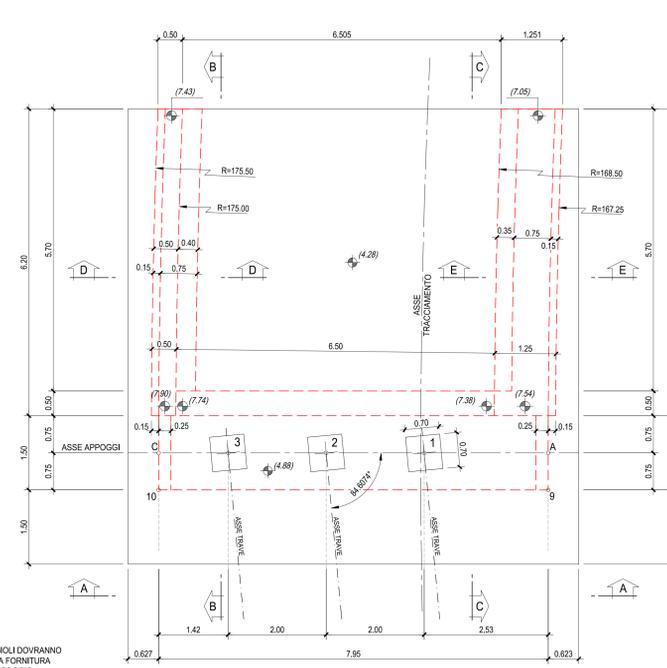
PIANTA ALLO SPICCATO  
(SEZIONE X-X)  
Scala 1:50



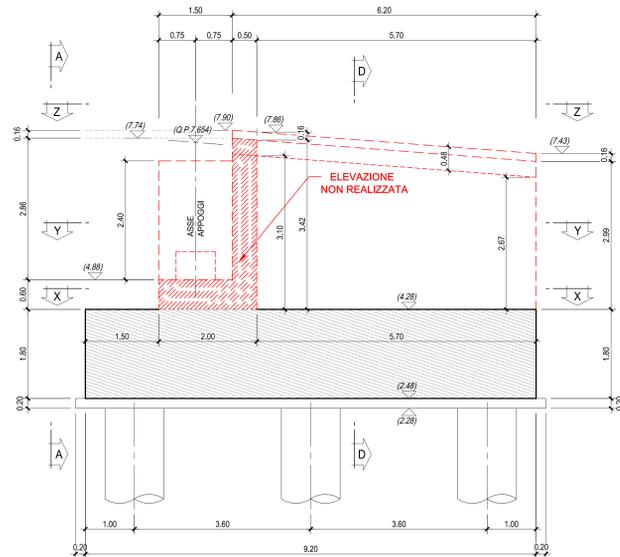
PIANTA A QUOTA APPOGGI  
(SEZIONE Y-Y)  
Scala 1:50



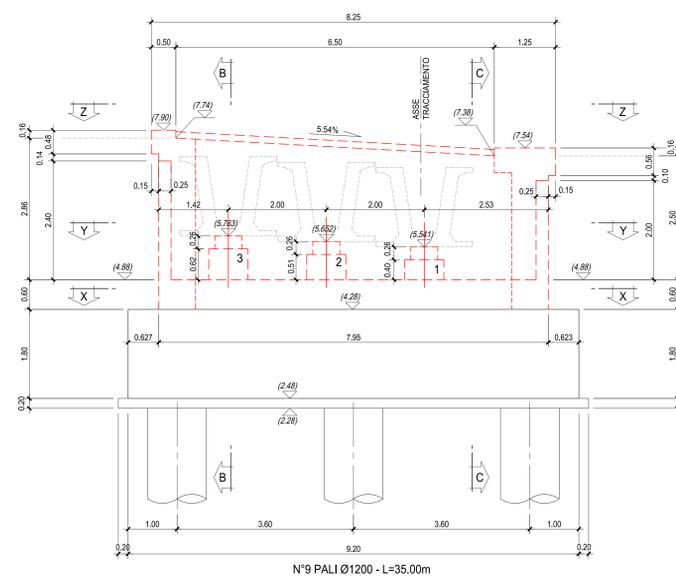
PIANTA VISTA DALL'ALTO  
(VISTA Z-Z)  
Scala 1:50



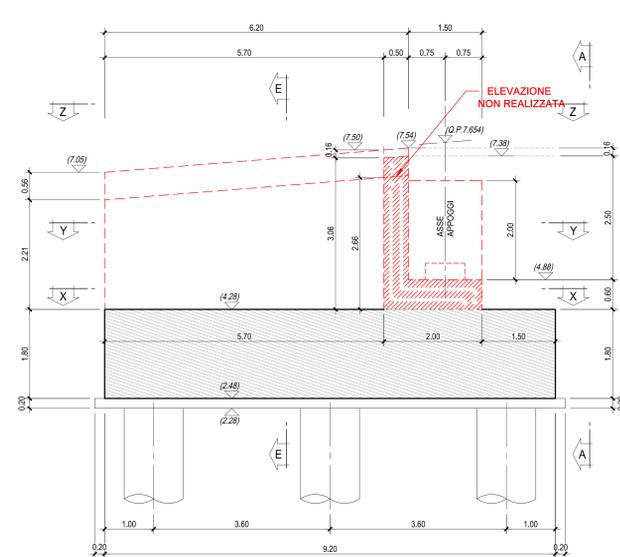
SEZIONE B-B  
Scala 1:50



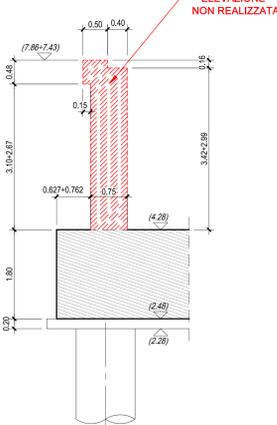
VISTA A-A  
Scala 1:50



SEZIONE C-C  
Scala 1:50

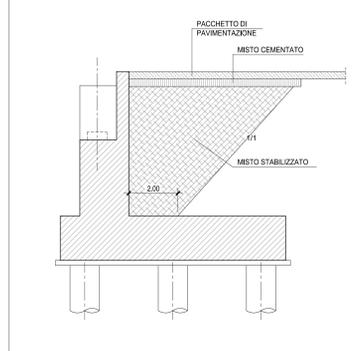


SEZIONE D-D  
Scala 1:50

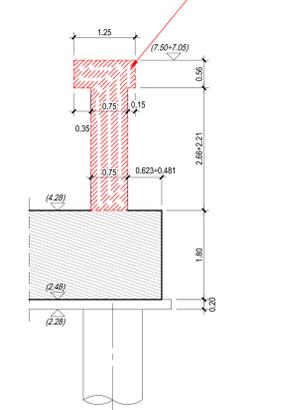


COORDINATE PUNTI	
A	X=69233.672 Y=85089.176
B	X=69232.509 Y=85086.850
C	X=69230.117 Y=85082.065
1	X=69227.733 Y=85092.844
2	X=69227.518 Y=85092.413
4	X=69224.296 Y=85085.968
5	X=69223.960 Y=85085.296
6	X=69223.619 Y=85084.615
7	X=69232.219 Y=85089.069
8	X=69229.335 Y=85083.300
9	X=69234.342 Y=85088.843
10	X=69230.787 Y=85081.732
11	X=69235.962 Y=85088.730
12	X=69231.848 Y=85080.501

DETTAGLIO DEL TRATTAMENTO  
A TERGO DELLE SPALLE



SEZIONE E-E  
Scala 1:50



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- TUTTI I MATERIALI DEVONO ESSERE CONFORMI AL D.M. 14.01.2008
- CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO
  - CONFORME ALLA EN 206-1/2006
  - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 12/15
  - CEMENTO AMIATO
  - CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA FONDAZIONI, PILE E SPALLE, PALI DI FONDAZIONE
  - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1/2006
  - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 25/30
  - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC20I
  - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 31
  - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: CI 0.20
  - RAPPORTO A/C MAX: 0.60
  - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 280 Kg/mc
  - COPRIFERRO: 60mm
  - CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA ELEVAZIONI SPALLE E PILE
  - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1/2006
  - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 25/30
  - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC20I
  - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 31
  - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: CI 0.20
  - RAPPORTO A/C MAX: 0.60
  - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 280 Kg/mc
  - COPRIFERRO: 60mm
  - CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA SOLETTA E CORDOLI DI FINITURA DELLE SPALLE
  - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1/2006
  - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 35/45
  - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC20I
  - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 31
  - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: CI 0.20
  - RAPPORTO A/C MAX: 0.50
  - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 320 Kg/mc
  - COPRIFERRO: 30mm
  - CALCESTRUZZO PER TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. IMPALCATI
  - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1/2006
  - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 45/55
  - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XS10I
  - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25
  - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: CI 0.20
  - RAPPORTO A/C MAX: 0.50
  - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 Kg/mc
  - COPRIFERRO: 30mm
  - ACCIAIO DI ARMATURA
  - ARMATURA ORDINARIA: BASIC
  - ARMATURA DI PRECOMPRESIONE:
  - ACCIAIO ARMONICO in trafilato
  - f<sub>yk</sub> = 1860 MPa f<sub>pk1</sub> = 1670 MPa
  - ACCIAIO IN BARRE
  - f<sub>yk</sub> = 1030 MPa f<sub>yk</sub> = 835 MPa

NOTA BENE:  
LE DIMENSIONI DEI BAGGIOLI DOVRANNO  
ESSERE VERIFICATE ALLA FORNITURA  
DEGLI APPARECCHI DI APPOGGIO

APPOGGI N° 1-2-3 ● ISOLATORE ELASTOMETRICO

Parti d'opera da realizzare

NOTA  
Il presente elaborato, per le parti d'opera già realizzate, fa riferimento ai contenuti presenti negli elaborati di As-Built forniti dalla stazione appaltante (Rif.: V04V114STRCP04\_0)

RELATIVAMENTE ALLA SPALLA 'Sp.S' RISULTANO ESEGUITI SOLO LA SOTTOFONDAZIONE E LA FONDAZIONE E SONO STATI POSATI IN PARTE I FERRI DI ARMATURA DELL'ELEVAZIONE SENZA IL GETTO DI CLS.

**ANAS S.p.A.**  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)  
VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA  
INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA  
3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° TRATTO

PROGETTO ESECUTIVO **GE265**



**CESI** Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori  
**TECHINT** Engineering & Construction  
**ICEGEO** INGEGNERIA GEOLOGICA

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	RESPONSABILE DELL'INTERAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	PROGETTISTA SPECIALISTA	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Fabrizio CARONE	Ing. Alessandro RONDINO	Ing. Paolo Alberto COLETTI	Dot. Domenico TRABOLLI

**OPERE MAGGIORI**  
SVINCOLO DI MELARA  
VIADOTTO RAMPA 'S'  
CARPENTERIA SPALLA 'SP.S'

CODICE PROGETTO	NOV. FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	UV. PROJ. N. PROJ.		
DPGE0265	0000_V04V114STRCP01_B	B	1:50
	CODICE ELAB.		
	V04V114STRCP01		

C	REVISIONE A SEGUITO STRUTTORIA ANAS	Ottobre 2021	G. Naretto	A. Rodino	D. Morgera
B	EMMISSIONE	Marzo 2021	G. Naretto	A. Rodino	D. Morgera
A	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO