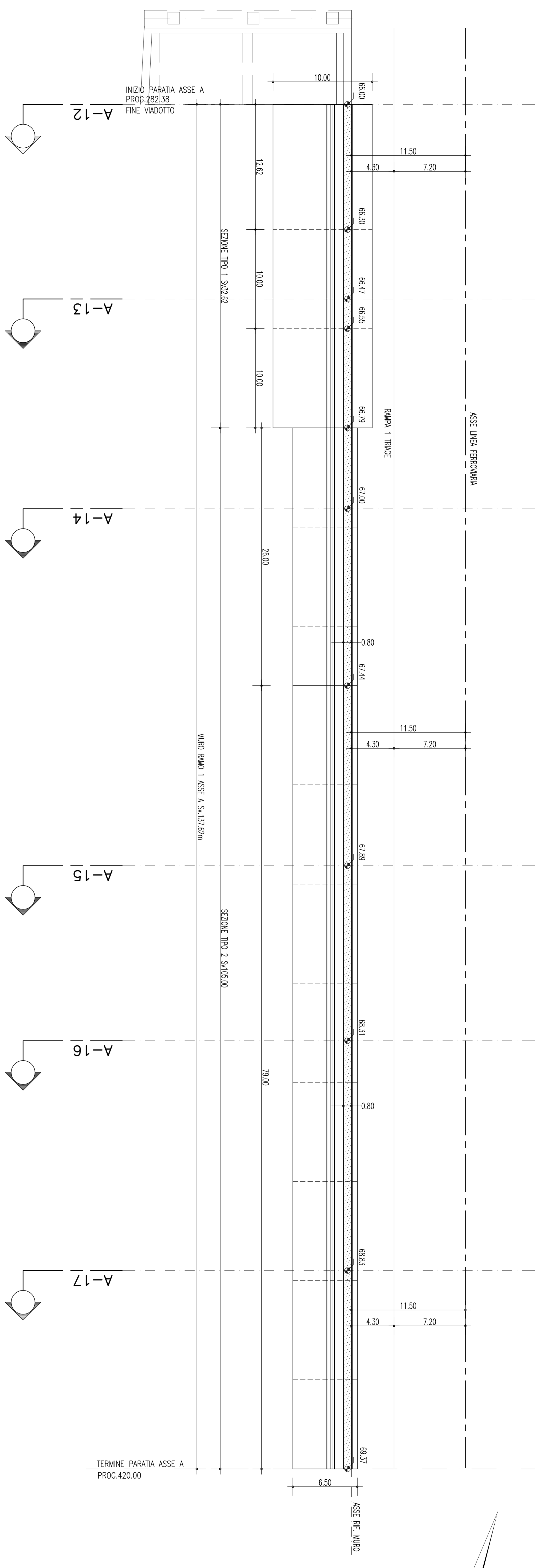
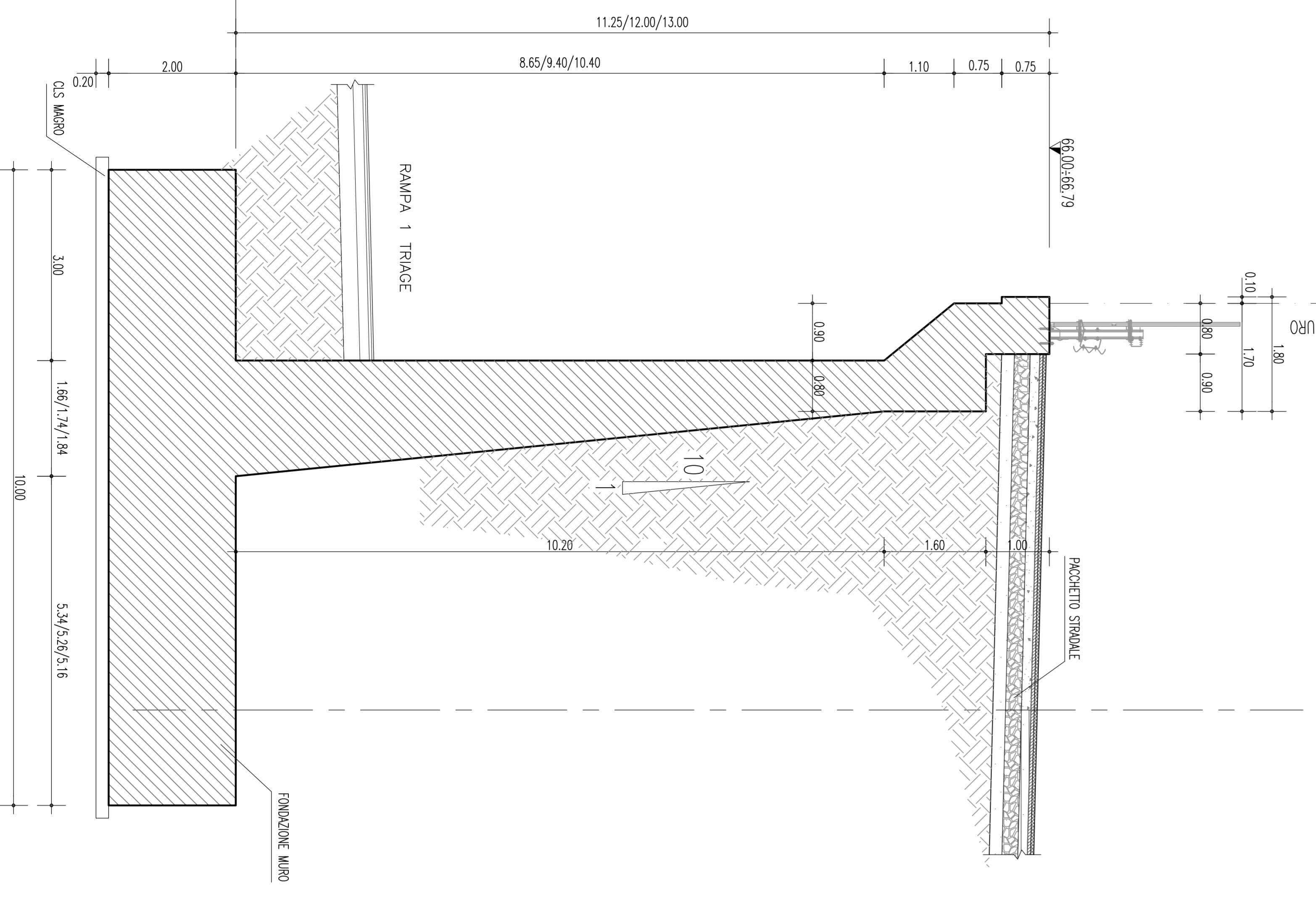


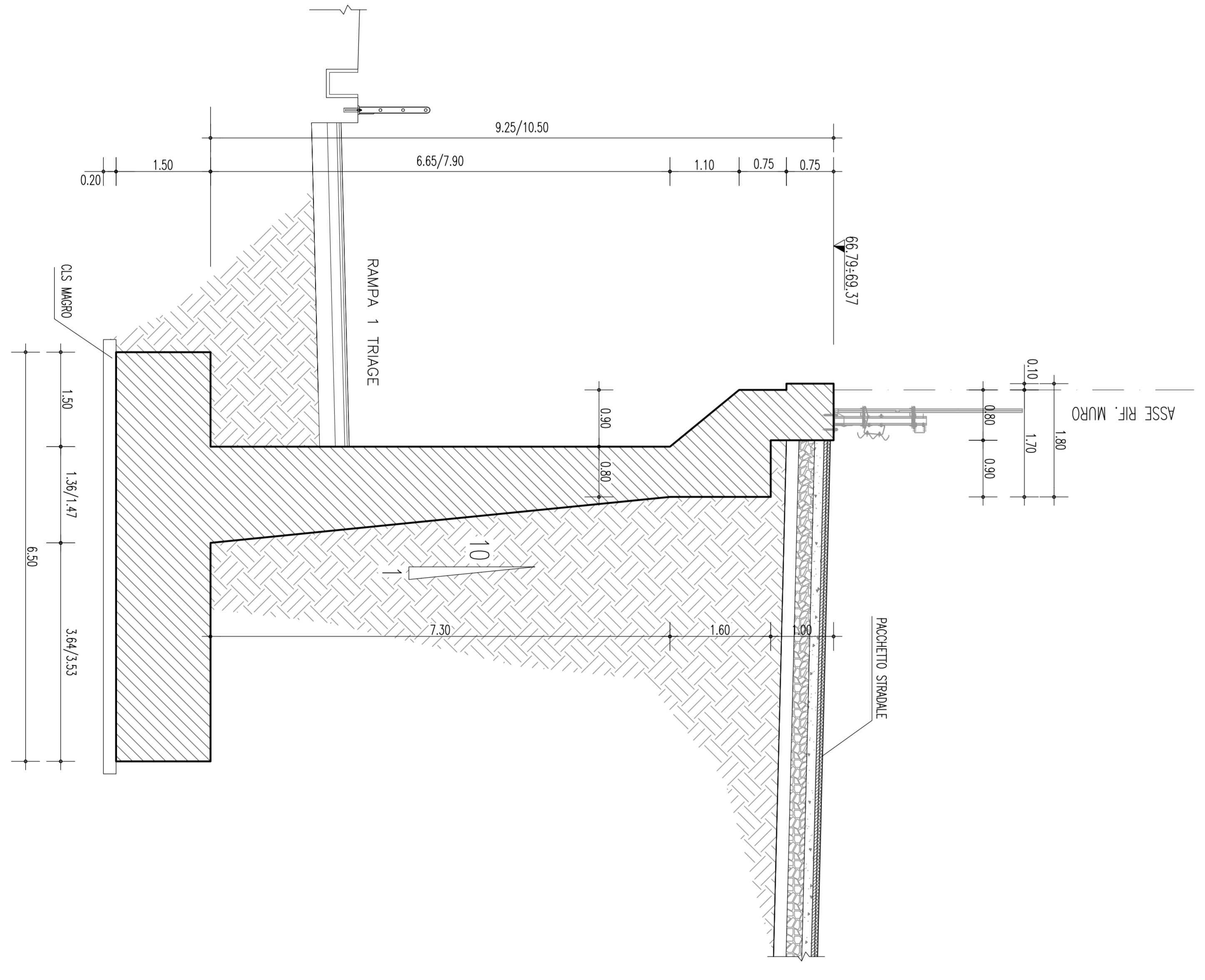
Pianta - Carpentiera Muro Rampa 1 - Asse A  
Scala 1:200



SEZIONE TIPO 1  
Scala 1:50



SEZIONE TIPO 2  
Scala 1:50



NOTE GENERALI

- CONGLOMERATO OPERAZIONE PER OPERE D'ARTE MINORI
- Classe di resistenza caratteristica: AC2 (UNI 11194 e UNI EN 206-1)
- Classe di resistenza: CLASSE C25/20
- Rapporto A/C massimo: 0,50
- Classe di consistenza: S4
- Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE PREFABBRICATE
- Classe di esposizione ambientale: M01 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
- Classe di resistenza: CLASSE C35/45
- Rapporto A/C massimo: 0,50
- Classe di consistenza: S4
- Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CALCESTRUZZO MASO
- Classe di esposizione ambientale: M0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
- Classe di resistenza: CLASSE C17/15
- Rapporto A/C massimo: 0,50
- Classe di consistenza: S4
- Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CALCESTRUZZO IN OPERA PER PAVI D'APPoggio
- Classe di esposizione ambientale: M0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
- Classe di resistenza: CLASSE C16/20
- ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO
- Per le armature metalliche si adottano barre in acciaio del tipo B500C controllate in stabilimento che presentano le seguenti caratteristiche:
  - Tensione di snervamento caratteristica  $f_{yk} = 450 \text{ N/mm}^2$
  - Tensione caratteristica a rottura  $f_{tk} = 540 \text{ N/mm}^2$
  - Resistenza di calcolo  $f_{yd} = f_{tk}/\gamma_s = 450/1,15 = 391,30 \text{ N/mm}^2$
  - Deformazione caratteristica di carico massimo  $\sigma_{sk} = 7,5 \%$
  - Deformazione di progetto  $\sigma_{sd} = 6,75 \%$
- OPERE FERRE
- ELEVAZIONE E FONDAZIONE: Carinifero minimo (Cmin) = 40 mm
- DRENAGGI CONTI IN PVC MICROPERFORATO SU PAVIMENTI OPERE DI SOSTEGNO:
  - Tubi L=1,50m, di diametro esterno  $\phi 25 \text{ mm}$  e di spessore 5mm
  - numero uno ogni 2,50mX2,00m
- TUBI IN PVC MICROPERFORATO:
  - Tubi in PVC DN 250 microperforato, flessibile.
  - Rivestimento esterno del tubo con tessuto non tessuto 200 g/m<sup>2</sup>
- MATERIALE DRENANTE:
  - Strato di materiale granuloso, ghiaia e sabbia, con equivalente in sabbia non inferiore a 70, opportunamente steso e compattato,  $sp=7/10 \text{ cm}$ .

INCIDENZA ARMATURA

ALTEZZA	CARICATA DI FONDAZIONE	ELEVAZIONE
13.00/12.00/11.25 m	80 kg/m <sup>3</sup>	100 kg/m <sup>3</sup>
10.50/9.25m	50 kg/m <sup>3</sup>	70 kg/m <sup>3</sup>

NOTE GENERALI

Tutte le quote e le dimensioni sono espresse in metri salvo diverse indicazioni.

**Stretto di Messina**

Coordinata per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e l'Isola di Lampedusa  
 (legge n. 115 del 17 gennaio 1971, modificata dal D.Lgs. n. 111 del 24 aprile 2003)

**EUROLINK S.C.A.**  
 IMPRESA O.S.A. Multinazionale  
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE EVACUATA S.p.A. (Materale)  
 COOPERATIVA NAZIONALE ELETTRICI E TELEFONISTI S.p.A. (Materale)  
 SHIKAWAYA - JAPAN HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Materale)  
 A.C.S. S.p.A. - CONSORCIO STABILE (Materale)

**PROGETTO DEFINITIVO**

**EUROLINK S.C.A.**  
 Impresa O.S.A. Multinazionale  
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE EVACUATA S.p.A. (Materale)  
 COOPERATIVA NAZIONALE ELETTRICI E TELEFONISTI S.p.A. (Materale)  
 SHIKAWAYA - JAPAN HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Materale)  
 A.C.S. S.p.A. - CONSORCIO STABILE (Materale)

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. F. Cole  
 IL COORDINATORE GENERALE: Prof. Ing. P. Marone  
 IL COORDINATORE GENERALE: Prof. Ing. P. Marone  
 IL COORDINATORE GENERALE: Prof. Ing. P. Marone  
 IL COORDINATORE GENERALE: Prof. Ing. P. Marone

STRETTO DI MESSINA  
 S.p.A. (Materale)  
 S.p.A. (Materale)  
 S.p.A. (Materale)

**COLLEGAMENTI CALABRIA**  
 INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI  
 ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE

MURO ASSE A DA PK 0+282 A PK 0+420 - PAVATA E SEZIONI TIPO

**CS0591\_1\_F01**

CONTE	DATA
C   G   0   7   0   1   0   P   E   Z   I   D   I   S   I   C   I   0   0   0   0   0   0   0   0   B   F   0   I   2   0   0	
REV. 01	16/06/2011
REV. 02	20/06/2011
REV. 03	21/06/2011
REV. 04	22/06/2011
REV. 05	23/06/2011
REV. 06	24/06/2011
REV. 07	25/06/2011
REV. 08	26/06/2011
REV. 09	27/06/2011
REV. 10	28/06/2011
REV. 11	29/06/2011
REV. 12	30/06/2011
REV. 13	01/07/2011
REV. 14	02/07/2011
REV. 15	03/07/2011
REV. 16	04/07/2011
REV. 17	05/07/2011
REV. 18	06/07/2011
REV. 19	07/07/2011
REV. 20	08/07/2011
REV. 21	09/07/2011
REV. 22	10/07/2011
REV. 23	11/07/2011
REV. 24	12/07/2011
REV. 25	13/07/2011
REV. 26	14/07/2011
REV. 27	15/07/2011
REV. 28	16/07/2011
REV. 29	17/07/2011
REV. 30	18/07/2011
REV. 31	19/07/2011
REV. 32	20/07/2011
REV. 33	21/07/2011
REV. 34	22/07/2011
REV. 35	23/07/2011
REV. 36	24/07/2011
REV. 37	25/07/2011
REV. 38	26/07/2011
REV. 39	27/07/2011
REV. 40	28/07/2011
REV. 41	29/07/2011
REV. 42	30/07/2011
REV. 43	31/07/2011
REV. 44	01/08/2011
REV. 45	02/08/2011
REV. 46	03/08/2011
REV. 47	04/08/2011
REV. 48	05/08/2011
REV. 49	06/08/2011
REV. 50	07/08/2011
REV. 51	08/08/2011
REV. 52	09/08/2011
REV. 53	10/08/2011
REV. 54	11/08/2011
REV. 55	12/08/2011
REV. 56	13/08/2011
REV. 57	14/08/2011
REV. 58	15/08/2011
REV. 59	16/08/2011
REV. 60	17/08/2011
REV. 61	18/08/2011
REV. 62	19/08/2011
REV. 63	20/08/2011
REV. 64	21/08/2011
REV. 65	22/08/2011
REV. 66	23/08/2011
REV. 67	24/08/2011
REV. 68	25/08/2011
REV. 69	26/08/2011
REV. 70	27/08/2011
REV. 71	28/08/2011
REV. 72	29/08/2011
REV. 73	30/08/2011
REV. 74	31/08/2011
REV. 75	01/09/2011
REV. 76	02/09/2011
REV. 77	03/09/2011
REV. 78	04/09/2011
REV. 79	05/09/2011
REV. 80	06/09/2011
REV. 81	07/09/2011
REV. 82	08/09/2011
REV. 83	09/09/2011
REV. 84	10/09/2011
REV. 85	11/09/2011
REV. 86	12/09/2011
REV. 87	13/09/2011
REV. 88	14/09/2011
REV. 89	15/09/2011
REV. 90	16/09/2011
REV. 91	17/09/2011
REV. 92	18/09/2011
REV. 93	19/09/2011
REV. 94	20/09/2011
REV. 95	21/09/2011
REV. 96	22/09/2011
REV. 97	23/09/2011
REV. 98	24/09/2011
REV. 99	25/09/2011
REV. 100	26/09/2011