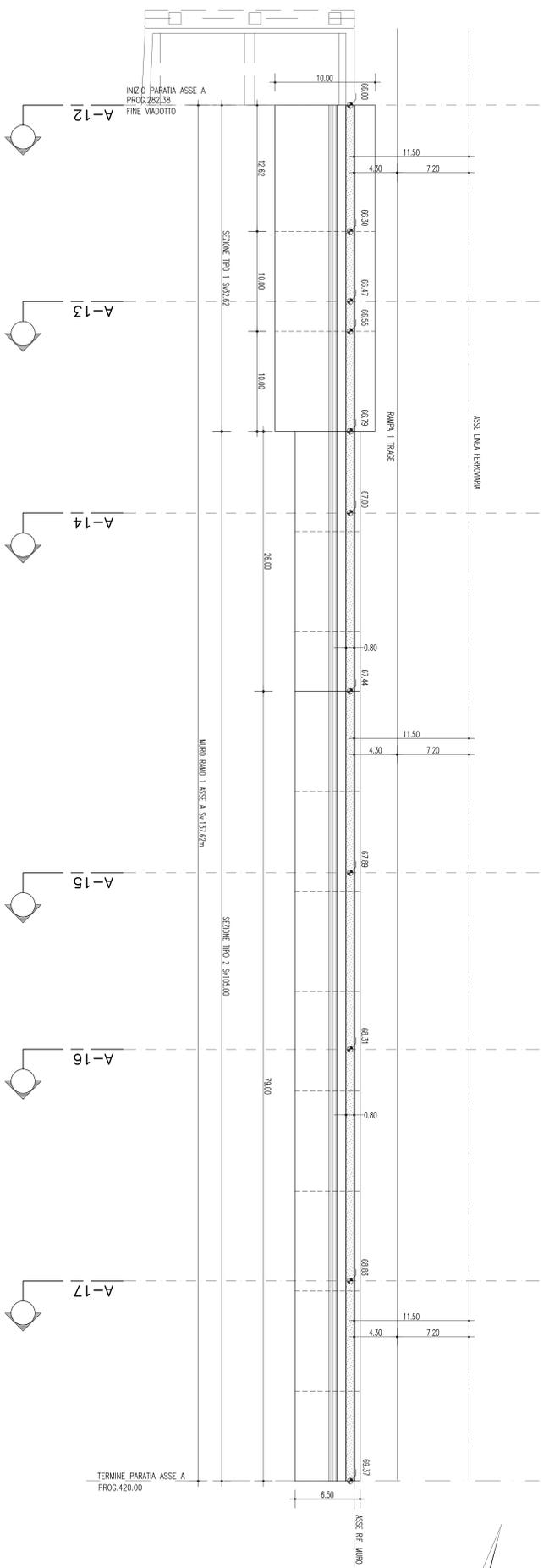
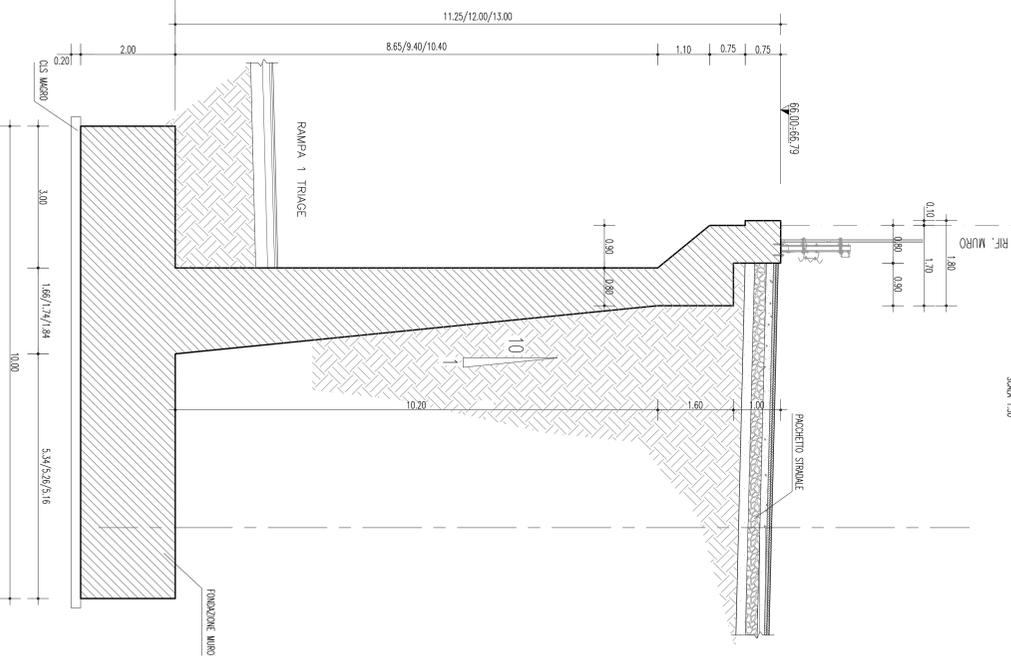


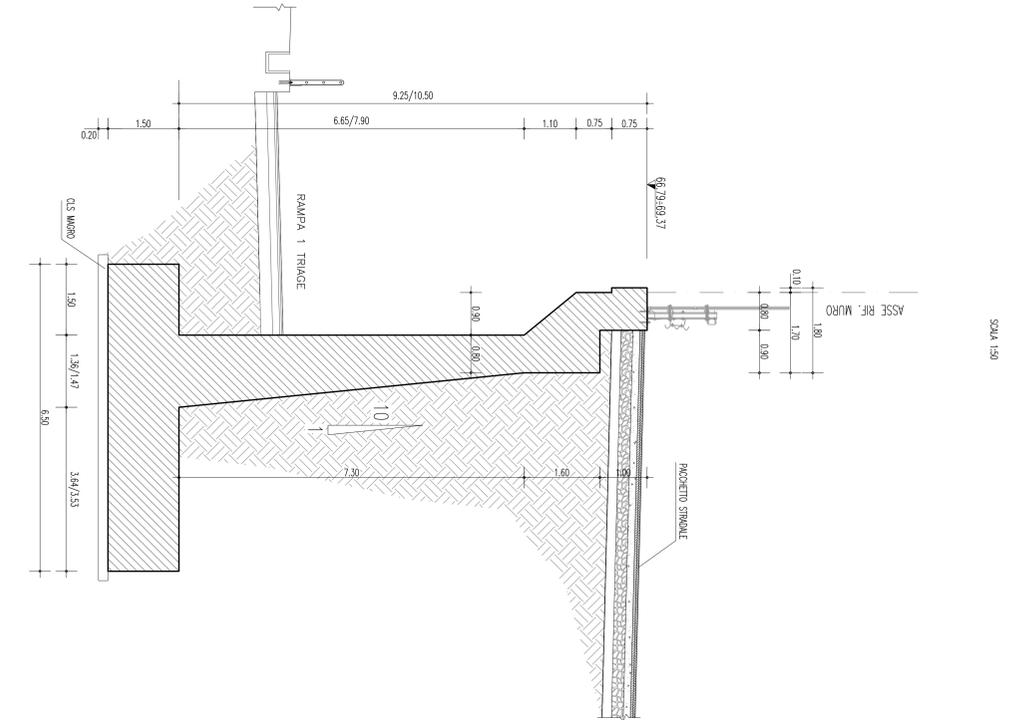
Pianta - Carpenteria Muro Rampa 1 - Asse A
Scala 1:200



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: 0,40
- 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
- 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 $f_{yd} = f_{yk}/\gamma_s = 450/1,15 = 391,30 \text{ N/mm}^2$
 - Deformazione caratteristica di carico massimo $\sigma_{sk} = 7,5 \%$
 - Deformazione di progetto $\sigma_{sd} = 6,75 \%$
- COPIREFFERO
- ELEVAZIONE E FONDAZIONE: Copriforo minimo (Cmin) = 40 mm
- DRENAGGI CONTI IN PVC MICROPERFORATO SU PAVIMENTI OPERA DI SOSTEGNO:
 - Tubi L=1,50m, di diametro esterno ø82mm 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/m²
- MATERIALE DRENANTE:
 - Strato di materiale granuloso, ghiaia e sabbia, con equivalente in sabbia non inferiore a 70, opportunamente steso e compatto, sp=70cm.

INCIDENZA ARMATURA

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

NOTE GENERALI

Tutte le quote e le dimensioni sono espresse in metri salvo diversa indicazione.

Stretto di Messina

Commissione per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e l'Italia

100% di finanziamenti europei (FESR) - 100% di finanziamenti italiani (MIPUR)

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.A.

IMPRESA S.p.A. Multinazionale

SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE EVACUATA S.p.A. (Materiale)

COOPERATIVA NAZIONALE ELETTRICI E SIDERURGICI S.p.A. (Materiale)

SHIKAWAKA - HANBA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Materiale)

A.C.S. S.p.A. - CONSORCIO STABILE (Materiale)

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. F. Colella (Ing. P.R. Materiale)

IL COORDINATORE GENERALE: SIMEA (Ing. P.R. Materiale)

IL COORDINATORE GENERALE: SIMEA (Ing. P.R. Materiale)

IL PROGETTISTA: SIMEA (Ing. P.R. Materiale)

IL COORDINATORE GENERALE: SIMEA (Ing. P.R. Materiale)

COLLEGAMENTI CALABRIA

INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI

ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE

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

CS0591_1_F01

INDICE

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