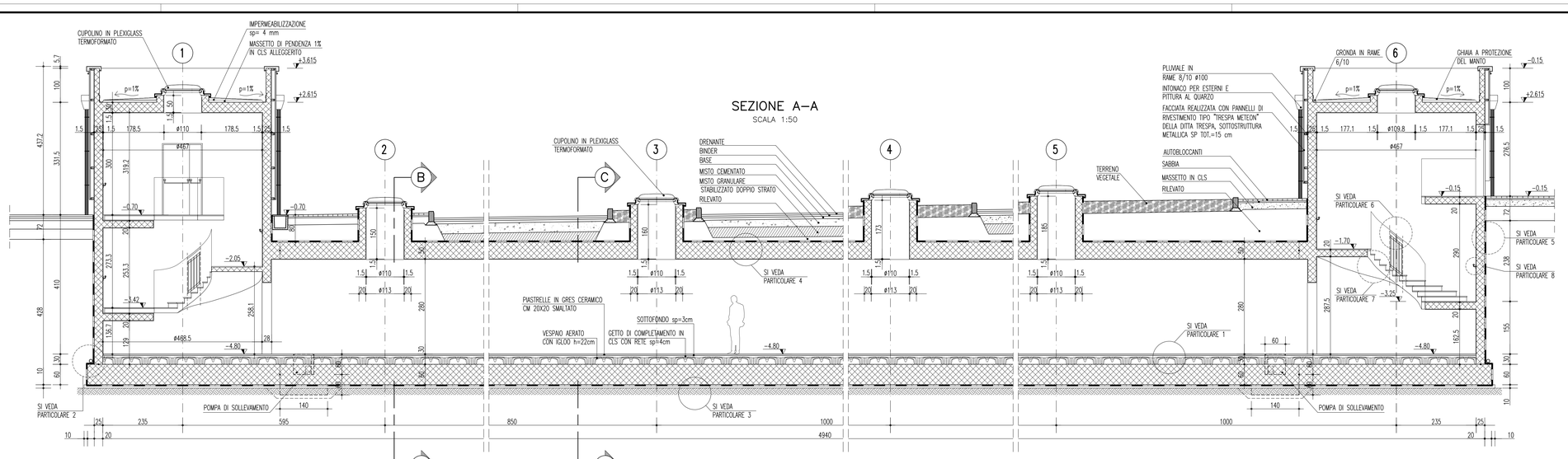
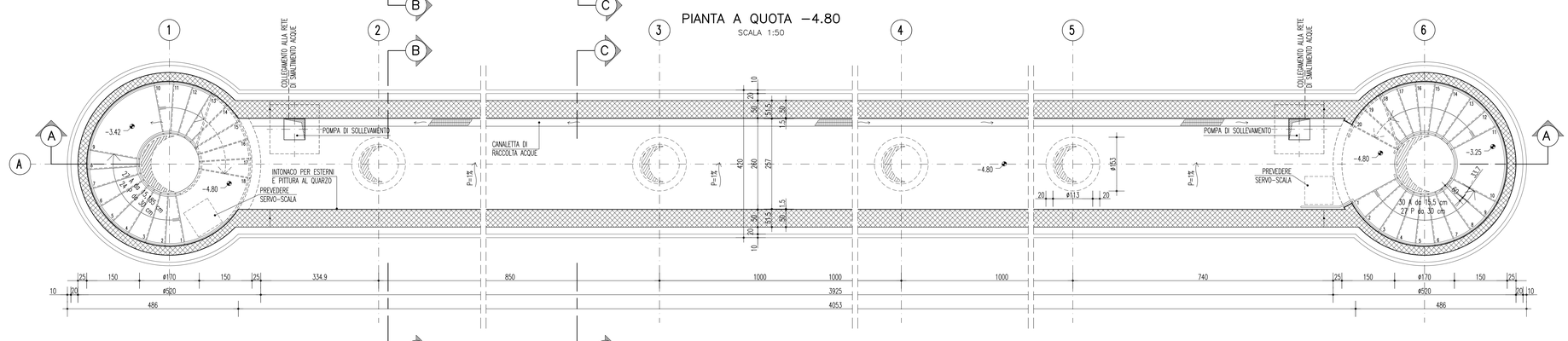
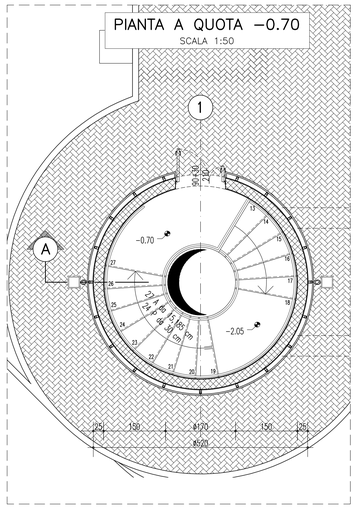
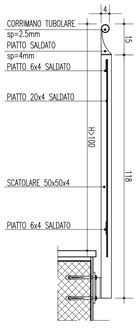
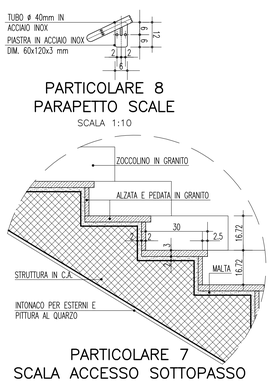








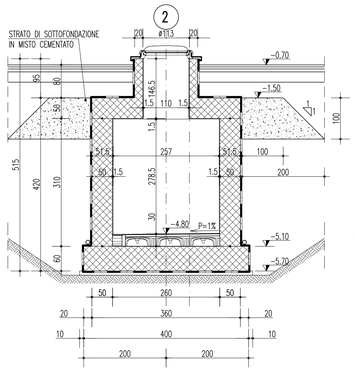
PARTICOLARE 6
PARAPETTO SCALE
SCALA 1:10



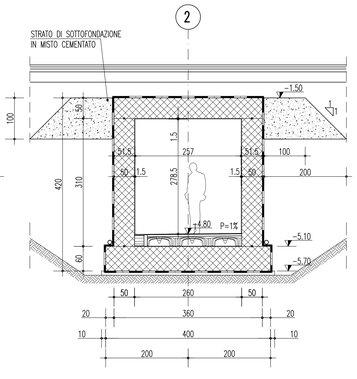
PARTICOLARE 8
PARAPETTO SCALE
SCALA 1:10

PARTICOLARE 7
SCALA ACCESSO SOTTOPASSO
SCALA 1:10

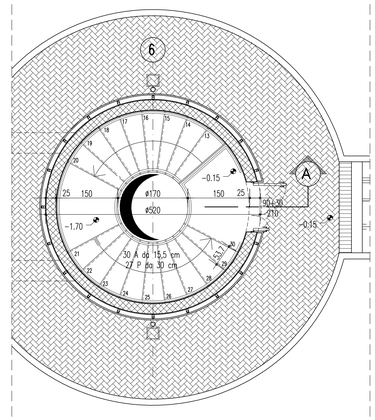
SEZIONE B–B
SCALA 1:50

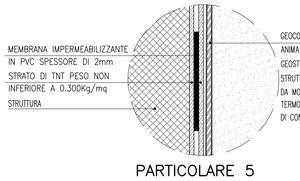


SEZIONE C–C
SCALA 1:50

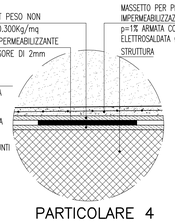


PIANTA A QUOTA −0.15
SCALA 1:50

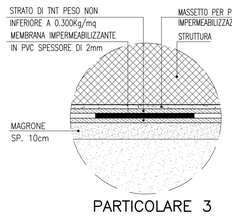




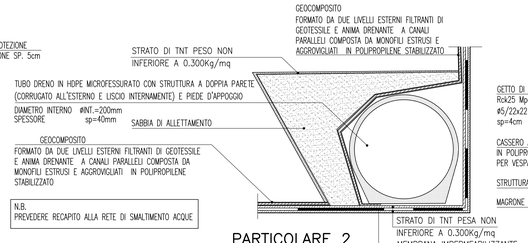
PARTICOLARE 5
GUAINA DI IMPERMEABILIZZAZIONE



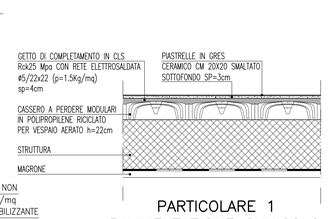
PARTICOLARE 4
GUAINA DI IMPERMEABILIZZAZIONE



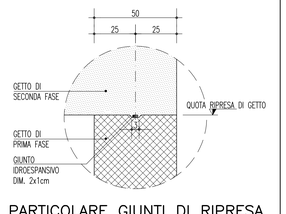
PARTICOLARE 3
GUAINA DI IMPERMEABILIZZAZIONE



PARTICOLARE 2
TUBO DI DRENAGGIO



PARTICOLARE 1
PAVIMENTAZIONE CUNICOLO
SCALA 1:25



PARTICOLARE GIUNTI DI RIPRESA
SCALA 1:25

NOTE GENERALI

CEMENTO ARMATO STRUTTURALE

CALCESTRUZZO MAGRO
- Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206–1)
- Classe di resistenza: CLASSE C12/15

CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI OPERE D'ARTE MAGGIORI
- Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206–1)
- Classe di resistenza: CLASSE C25/30
- Rapporto A/C massimo: 0,50
- Classe di consistenza: S4
- Diametro massimo degli aggregati: 32 mm

CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER ELEVAZIONI
- Classe di esposizione ambientale: XC4–XS1–XF2 (UNI 11104 e UNI EN 206–1)
- Classe di resistenza: CLASSE C32/40
- Rapporto A/C massimo: 0,50
- Classe di consistenza: S4
- Diametro massimo degli aggregati: 32 mm

ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

Per le armature metalliche si adottano tondini in acciaio del tipo B450C controllato in stabilimento che presentano le seguenti caratteristiche:
- Tensione di snervamento caratteristica fyk = 450 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura ftk = 540 N/mm²
- Resistenza di calcolo fyd = fyk/γ= 450/1,15 = 391,30 N/mm²
- Deformazione caratteristica al carico massi ocuk = 7,5 ‰
- Deformazione di progetto cud = 6,75 ‰

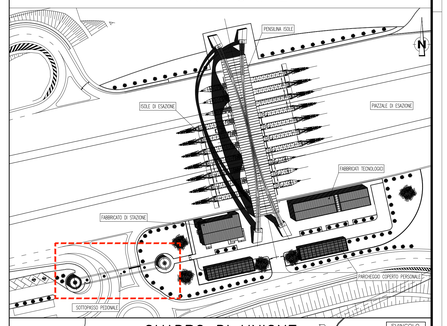
COPRIFERRO
- Copriferro nominale : Cnom = Cmin+h
- FONDAZIONI : Copriferro minimo (Cmin) = 40 mm
- Tolleranza (h) = 5 mm

INCIDENZA ARMATURA ELEVAZIONE
- 130 Kg/mc

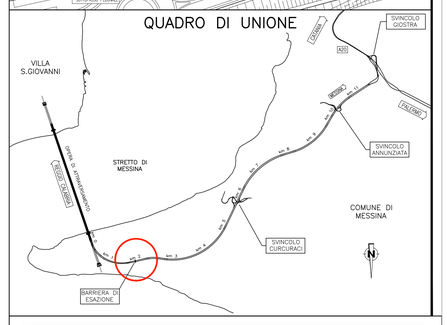
INCIDENZA ARMATURA FONDAZIONI
- 120 Kg/mc

NOTA: La quota altimetrica relativa ±0.00 corrisponde alla quota assoluta +71.17

PIANTA CHIAVE



QUADRO DI UNIONE



Stretto di Messina

Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
Organismo di Diritto pubblico
(Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

EurolinK

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
IMPREGILO S.p.A. (Mandataria)
SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandante)
COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandante)
SACYR S.A.U. (Mandante)
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandante)
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandante)

IL PROGETTISTA	IL CONTRAENTE GENERALE	STRETTO DI MESSINA	STRETTO DI MESSINA
SINA Dott. Ing. F. Colla Ordine Ingegneri Milano n° 20355	Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fiammenghi)	Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)
Dott. Ing. E. Pagani Ordine Ingegneri Milano n° 15408			

COLLEGAMENTI SICILIA

SS0975_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI
PIAZZALE DI ESAZIONE
GENERALE
SOTTOPASSO PEDONALE DI COLLEGAMENTO AL CENTRO SERVIZI – PIANTE E SEZIONI

CODICE: C G 0 7 0 0 P P Z D S S C P 0 G 0 0 0 0 0 0 0 0 4 F0 — SCALA: Varie

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	S. BIANCHI	F. BERTONI	F. COLLA

NOME DEL FILE: SS0975_F0.dwg