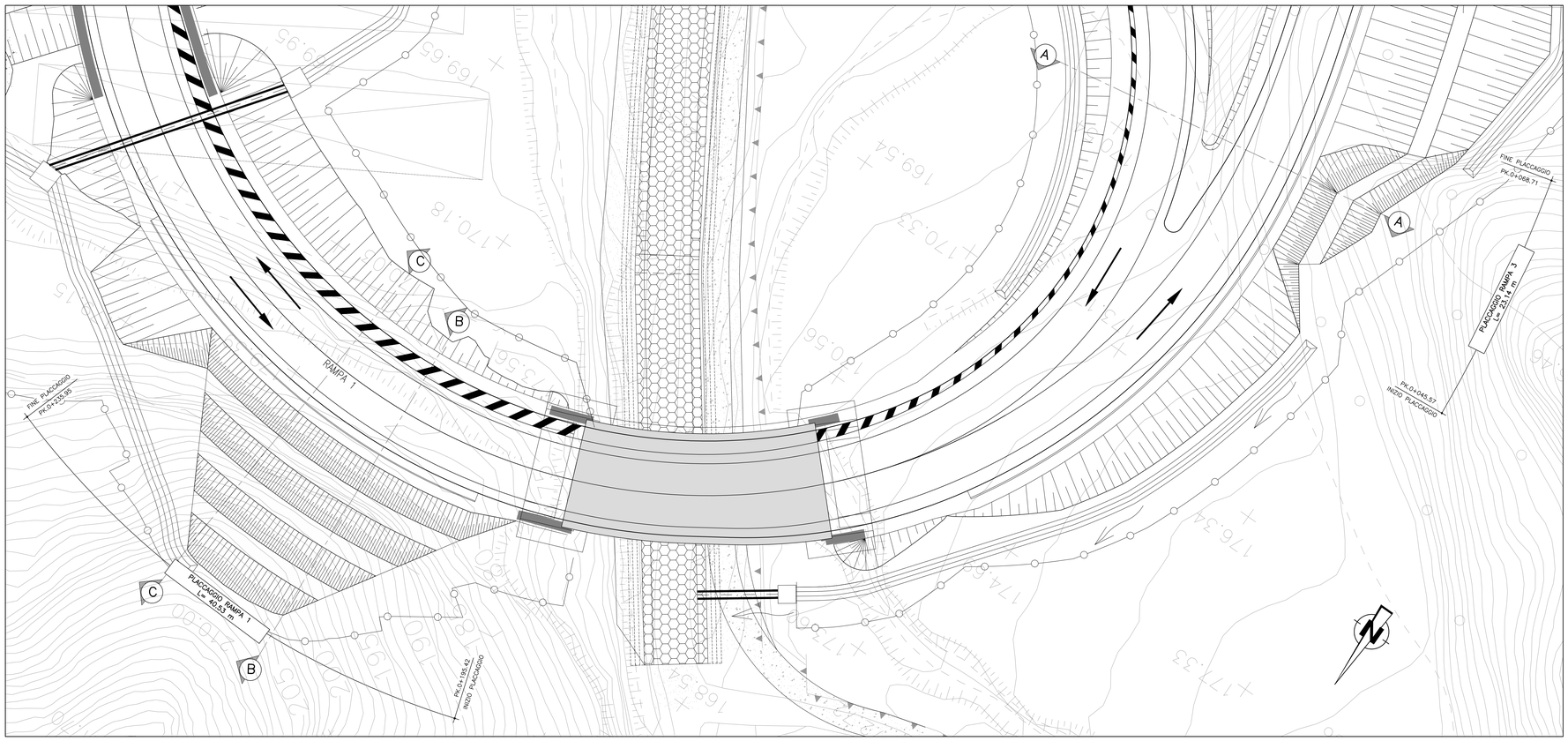
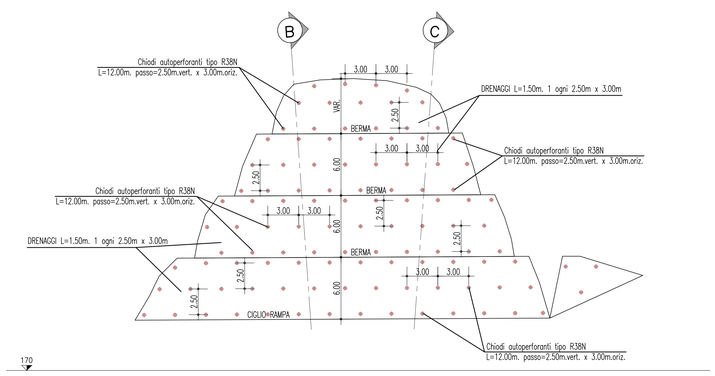
PIANTA DEI PLACCAGGI

SCALA 1:200



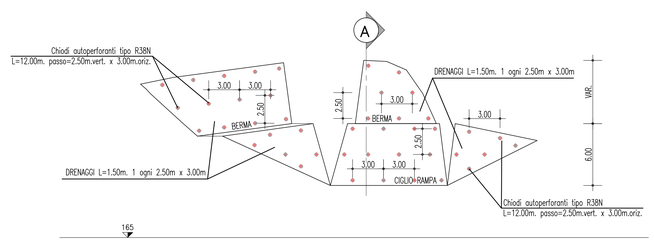
PROSPETTO PLACCAGGIO – RAMPA 1
DA PK.0+195.42 A PK.0+235.95

SCALA 1:200



PROSPETTO PLACCAGGIO – RAMPA 3
DA PK.0+45.57 A PK.0+68.71

SCALA 1:200



NOTE GENERALI

ACCIAIO PER CHIODI AUTOPERFORANTI:
Chiodi autoperforanti aventi Ny=400kN, lunghezza L=12.00m
Piastre di ancoraggio aventi dimensioni 300x300mm.
In acciaio S355J0 (ex 510 C) (UNI EN 10025)
Cementazione con malta cementizia avente Rck≥25MPa.

RETE METALLICA A MAGLIA ESAGONALE:
Rete a doppia torsione a maglia esagonale 8x10cm in filo di acciaio ø3mm
(minimo carico a rottura per trazione 49 kN/m).
Larghezza 3.0m.

PANNELLO DI RETE AD ALTO ASSORBIMENTO ENERGETICO:
Pannello di dimensioni 5x3m, composto da funi di acciaio zincato ø8mm
(resistenza a trazione ≥1800MPa), con fune perimetrale ø16mm; maglia 30x30cm,
con nodi aventi resistenza a trazione ≥18kN e a scorrimento ≥10kN.

FUNI METALLICHE A TREFOLI:
Funi di rinforzo ø0.6" a trefoli di acciaio (fptk≥1800MPa, fpyk≥1600MPa)
disposte in senso diagonale rispetto alla maglia dei chiodi, passo 3.0m.

DRENAGGI CORTI IN PVC MICROFESSURATO su paramenti opere di sostegno:
Tubi L=1.50m, di diametro esterno ø62mm e di spessore 5mm
numero uno ogni 2.50m x 3.00m

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 EUROLINK Dott. Ing. E. Pagoni Ordine Ingegneri Milano n° 15408	Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fiammenghi)	Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)

COLLEGAMENTI SICILIA

SS0542_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI – OPERE CIVILI
ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE
GENERALE
PLACCAGGIO SV. ANNUNZIATA – RAMPA 1 DA PK 0+195 A PK 0+236 RAMPA 3 DA PK 0+046 A PK 0+069 – PIANTA E PROSPETTO

CODICE: C G 0 7 0 0 P P 9 D S S C 0 0 G 0 0 0 0 0 0 0 0 0 7 F0 — SCALA: 1 : 200

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	PRO ITER S.r.l.	F. BERTONI	F. COLLA

NOME DEL FILE: SS0542_F0.dwg