VIADOTTO CAMPANELLA
Struttura mista Acciaio – Cls
L=40.00 m
PK.Iniz. 1+076.76–PK.Fin. 1+116.76

FINE RAMPA L
Progr. Km 0+675.52

FINE ASSE B
Progr. Km 1+171.60

COMUNE DI VILLA S. GIOVANNI

PROG.PONTE – ASSE B
DIREZ. REGGIO CALABRIA
PROG. 115.47 m

DG87 – DIR. REGGIO CALABRIA
PROG. 98.12 m

DG87 – DIR. SALERNO
PROG. 82.10 m

PROG.PONTE – ASSE D
DIREZ. MESSINA
PROG. 28.00 m

INTERSEZIONE PROGETTO PK 1+528

ASSE B - REGGIO C.

RAMPA M

CABINA TIPO A – E DI SVINCOLO

IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE–VPPB

SVINCOLO A SINISTRA L=150.00 m

RASTREMENTO DI FONDO L=15.00 m

DECELERAZIONE L=250.00 m

SVASO PER IN SPONDA DX 84.00 m

DEVIAZIONE STRADA BIANCA
L= 90.00m B= 2.50m

TORRENTE IMMACOLATA

FINE RAMPA M
Progr. Km 0+806.38

SISTEMAZIONE IDRAULICA
TORRENTE IMMACOLATA
SPONDA DX L= 33.50m
SPONDA SX L= 34.00m
RIVESTIMENTO FONDO 15.00m

VIADOTTO IMMACOLATA
Struttura mista Acciaio – Cls
L=56.00 m
PK.Iniz. 1+494.64–PK.Fin. 1+550.64

PARATIA IN DIAFRAMMI
L= 379.50m

COMUNE DI CAMPO CALABRO

RIPAGIMENTO MANTO DI USURA ED ESECUZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE

SALERNO

REGGIO CALABRIA

MESSINA

ASSE D - MESSINA

IMM-01 IMM-01A IMM-02 IMM-03 IMM-04 IMM-05 IMM-06 IMM-07 IMM-08 IMM-09

IMM-difesaMA-02	IMM-operaBR-03	IMM-operaBR-02	IMM-difesaMA-01	IMM-operaBR-01
muri in c.a. e pietra su strada	briglia in c.a.	briglia in c.a.	muri in pietra	briglia in c.a.

TRACCIAMENTO AL PIEDE SPONDA DX INALVEAZIONE
SCALA 1:500

V4	
X	202.813,933
Y	531.980,346
R	21,00
α	6,41°
Tg	1,18
Sv	2,35

V3	
X	202.821,577
Y	531.980,345
R	11,00
α	18,92°
Tg	3,76
Sv	7,25

P4	
X	202.793,450
Y	531.983,167

P3	
X	202.825,887
Y	531.983,686

V5	
X	202.807,006
Y	531.981,124
R	11,00
α	2,12°
Tg	0,20
Sv	0,41

TRACCIAMENTO AL PIEDE SPONDA SX INALVEAZIONE
SCALA 1:500

P2	
X	202.792,325
Y	531.975,246

V2	
X	202.806,036
Y	531.973,309
R	50,00
α	9,02°
Tg	3,94
Sv	7,87

P1	
X	202.823,882
Y	531.964,559

V1	
X	202.818,100
Y	531.969,695
R	20,00
α	24,04°
Tg	4,26
Sv	8,38

NOTE GENERALI

LEGENDA

- LIMITE ESONDAZIONE TR 200 ANNI
- LINEA INVILUPPO DELLA PROIEZIONE DEI CARICHI TOTALI (TR 200 ANNI)
- AREA DI RIPRISTINO CON MATERIALE DI RISULTA DEGLI SCAVI
- IMM — TRACCIA DEL PROFILO
- IMM-02 — TRACCIA DELLE SEZIONI CON INDICAZIONE DELLA PROGRESSIVA DI ORIGINE
- 2A — TRACCIA DELLE SEZIONI DI COMPETENZA DG87
- MURI D'ARGINE/CANALIZZAZIONE: SISTEMAZIONE ALVEO
- BRIGLIA O SALTO DI FONDO

TIPOLOGIA E CODIFICA DELLE OPERE IDRAULICHE

CORSO D'ACQUA — IMM-difesaMA-01 — NUMERO PROGRESSIVO (MONTE–VALLE) — muri in pietra — TIPOLOGIA OPERE/DIFESE

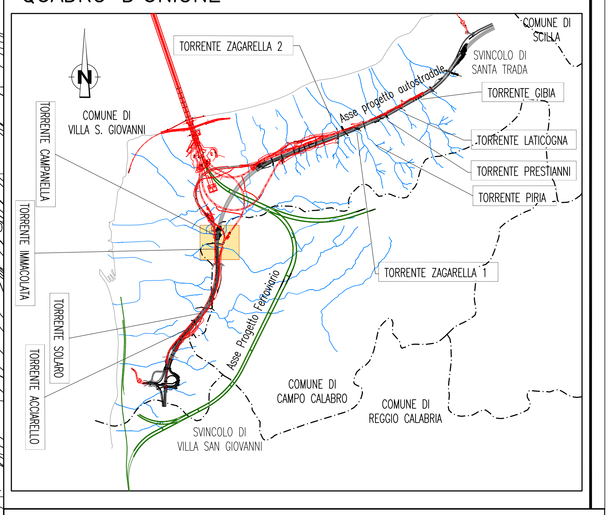
opera	OA	opera di attraversamento
	VS	vasca di accumulo o sghiaiatrice
	BR	briglia o salto di fondo
difesa	MA	muri arginali
	CT	canalizzazioni: tombamento
	CA	canalizzazioni: sistemazione alveo

ELABORATI DI RIFERIMENTO :

- CG0700PRDCSCSITR0700001B
- CG0700PPBDCSCSITR0700001B
- CG0700PFZDCSCSITR0700001B
- CG0700PF90CSCSITR0700002B
- CG0700PW9DCSCSITR0700001B

N.B.: I DATI RELATIVI ALLA DG 87 RISULTANO INDICATIVI E DA VERIFICARE IN SITO

QUADRO D'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
Dott. Ing. F. Colla
Ordine Ingegneri Milano n° 20355
SINA
Dott. Ing. E. Poggani
Ordine Ingegneri Milano n° 15408

IL CONTRAENTE GENERALE
Project Manager
(Ing. P.P. Marcheselli)

STRETTO DI MESSINA
Direttore Generale e RUP Validazione
(Ing. G. Fiammenghi)

STRETTO DI MESSINA
Amministratore Delegato
(Dott. P. Ciucci)

COLLEGAMENTI CALABRIA

CS0817_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI
SISTEMAZIONI IDRAULICHE
TORRENTE IMMACOLATA
PLANIMETRIA AREE DI ESONDAZIONE POST OPERAM

CODICE																						SCALA:
C	G	0	7	0	0	P	P	8	D	C	S	C	S	I	T	R	D	7	0	0	0	1:500

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	B.LO GIUDICE	F.BERTONI	F.COLLA

NOME DEL FILE: CS0817_F0.dwg