**NOTA BENE**

La base cartografica utilizzata è in coordinate Gauss-Boaga.
La base cartografica in "Sistema Ponte" non è stata utilizzata per la cartografia geologica, geomorfologica ed idrogeologica, perchè non adeguata come sviluppo areale.

KEY-MAP STRADALE

KEY-MAP FERROVIARIA

MESSINA

REGGIO CALABRIA

LIMITE INTERVENTO Progr. Km 0+000.00

LIMITE INTERVENTO Progr. Km 1+171.60

VIADOTTO DI ACCESSO L=42.00 m PK.Iniz. 0+233.24–PK.Fin. 0+275.24

VIADOTTO DI ACCESSO L=50.00 m

PIAZZALE DI SCAMBIO

PONTICELLO L=20.00 m PK. 0+212.12

GALLERIA NATURALE "PIAN DI LASTRICO" RAMO B L=520.94 m PK.Iniz. 0+271.60–PK.Fin. 0+792.54

CAVALCAVIA "VIA CAMPIDOGLIO" L=20.00 m PK. 0+881.61

GALLERIA ARTIFICIALE L=43.00 m PK.Iniz. 0+966.76–PK.Fin. 1+009.76

VIADOTTO CAMPANELLA L=65.00 m PK.Iniz. 1+060.84–PK.Fin. 1+125.84

VIADOTTO CAMPANELLA 2 L=220.00 m PK.Iniz. 0+335.22–PK.Fin. 0+555.22

GALLERIA NATURALE "CAMPANELLA"–RAMO D L=1097.10 m PK.Iniz. 0+269.66–PK.Fin. 1+366.76

VIADOTTO INMACOLATA L=62.00 m PK.Iniz. 1+488.00–PK.Fin. 1+550.00

GALLERIA NATURALE "MINASI"–RAMO C L=633.91 m PK.Iniz. 0+558.95–PK.Fin. 1+192.86

GALLERIA NATURALE "PIALE" – RAMO A L=1620.29 m PK.Iniz. 0+557.71–PK.Fin. 2+178.00

VIADOTTO SOLARO L=192.44 m PK.Iniz. 2+248.42–PK.Fin. 2+458.86

PROLUNGAMENTO TOMBINO SCATOLARE L=23.45 m PK. 2+507.06

RAMO A
RAMO B
RAMO C
RAMO D
RAMO 1
RAMO 2
RAMO 3
RAMO 5
RAMO 6

A.C. NORD

FINE INTERVENTO SBM PK 1+700.00

FINE INTERVENTO SBM PK 2+000.00

FINE INTERVENTO SBM PK 2+200.00

PROLUNGAMENTO GALLERIA ARTIFICIALE L=30.00 m PK. 0+939.90

VIADOTTO DOLISTRA L=30.00 m PK. 0+989.90

VIADOTTO 2GOMBELLA 1 PK. 2+147.71

VIADOTTO 2GOMBELLA 2 PK. 2+318.00

AMPLIAMENTO GALLERIA PIALE PK. 2+610.00

AMPLIAMENTO GALLERIA MESSINA PK. 2+922.16

AMPLIAMENTO GALLERIA LONGOMA PK. 3+076.00

AMPLIAMENTO GALLERIA GRAN PK. 3+251.00

LIMITE INTERVENTO Progr. Km 3+444.68

SALERNO

C401 C402 C403 C404 C405 C406 C407 C408 C409 C410 C411 C412 C413 C414 C415 C416 C417 C418 C419 C420 C421 C422 C423 C424 C425 C426 C427 C428 C429 C430 C431 C432 C433 C434 C435 C436 C437 C438 C439 C440 C441 C442 C443 C444 C445 C446 C447 C448 C449 C450 C451

PCBH1501 PCBH1502 PCBH1503 PCBH1504 PCBH1505 PCBH1506 PCBH1507 PCBH1508 PCBH1509 PCBH1510 PCBH1511 PCBH1512

V1P V2P V3P V4P V1D V2D V3D V4D V1S V2S V3S V4S V1I V2I V3I V4I

# Legenda

FORME PROCESSI E DEPOSITI GRAVITATIVI DI VERSANTE

ATTIVO QUIESCENTE NON ATTIVO

Orlo di scarpata di frana

Orlo di scarpata di degradazione

Faglia (a) e conoide (b) di detrito (a) (b)

Deposito per crollo/ribaltamento

Corpo di frana per scorrimento rotazionale/a

Corpo di frana per scorrimento con prevalente componente traslativa

Corpo di frana di genesi complessa

Piccola frana non fedelmente cartografabile

Area/ripiano in contropendenza

Area soggetta a soliflusso

Detrito di versante

FORME PROCESSI E DEPOSITI PER ACQUE CORRENTI SUPERFICIALI

ATTIVO QUIESCENTE/NON ATTIVO

Orlo di scarpata di erosione fluviale

Solco di erosione concentrata

Cono alluvionale

Cono di colata mista

Deposito colluviale

Deposito alluvionale

Asta fluvio-torrentizia

FORME DI ORIGINE MARINA

Orlo di terrazzo marino

Deposito di spiaggia

Superficie terrazzata

FORME E DEPOSITI DI ORIGINE ANTROPICA

Area interamente urbanizzata

Area estrattiva

Riporto

DATI STRUTTURALI

Faglia certa (a) presunta (b) (a) (b)

Tettonica/frattura

Sondaggi campagna di indagini 2010 S425

NOTE GENERALI

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. Geol. F. Bozzano
Ordine Geologi Lazio
Sez. A elenco speciale n° 270
Dip. Scienze della Terra
Università La Sapienza – Roma
Dott. Ing. G. Cassani
Ordine Ingegneri Milano
n° 20997

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

CB0077_F0

STUDI DI BASE
CARATTERIZZAZIONE GEOLOGICA
GENERALE
CARTA GEOMORFOLOGICA

CODICE: C G 0 8 0 0 P N 5 D C S B C 6 G 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 F0

SCALA: 1:5000

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| F0 | 20-06-2011 | EMISSIONE FINALE | F.BOZZANO | F.PENNINO | E.PAGANI |

NOME DEL FILE: CB0077_F0.dwg

382.01/10383505.DWG 15.03.11 – REV.05 ACA