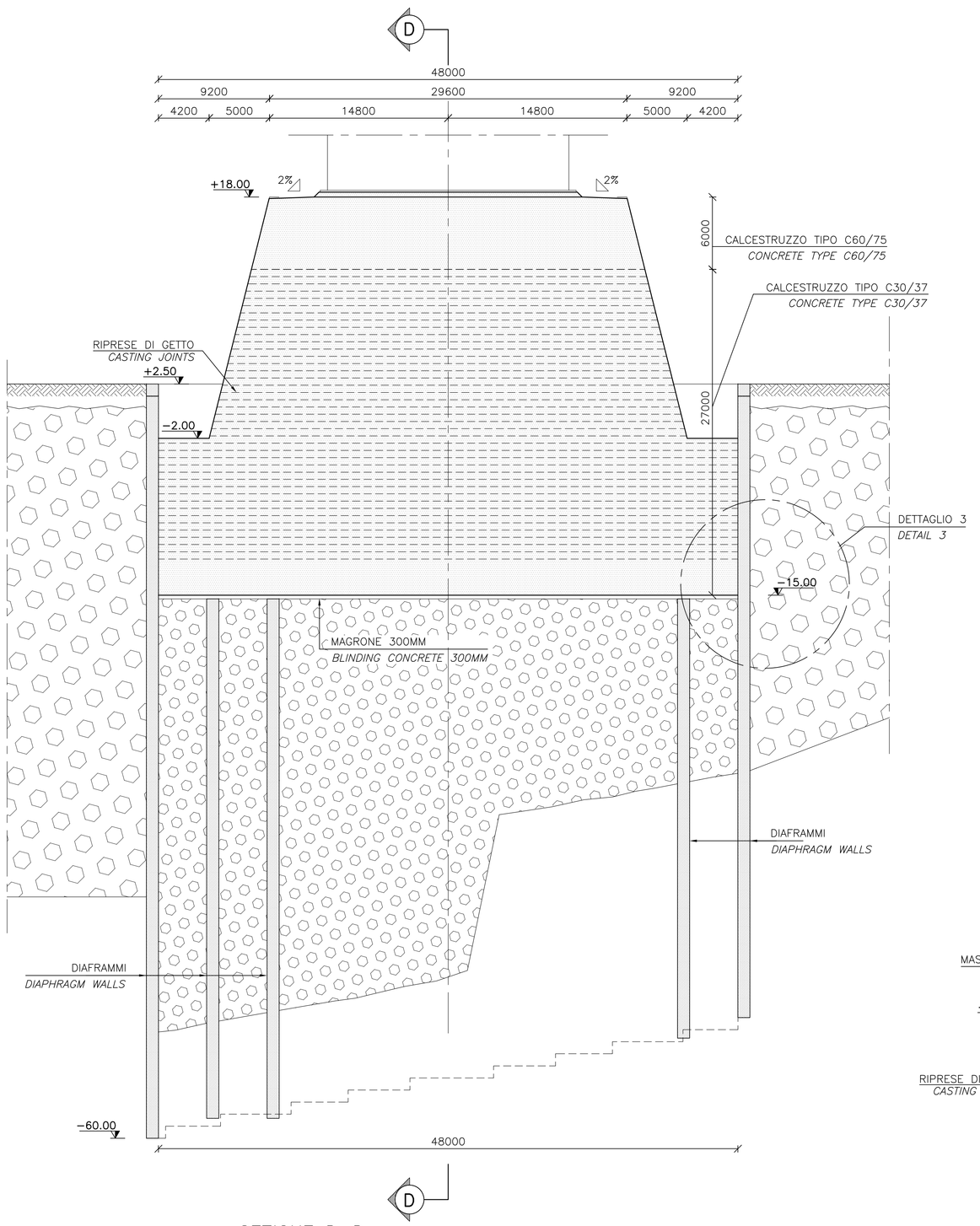
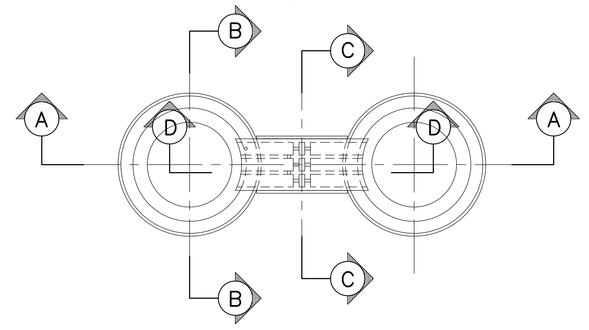
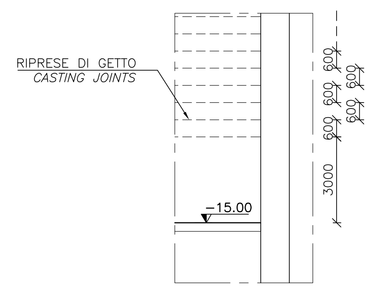
## SEZIONE B–B
SCALA 1:200
*SECTION B–B*
*SCALE 1:200*



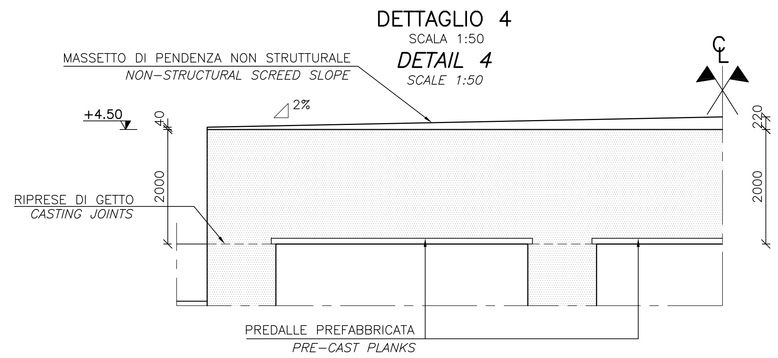

## PIANTA DI RIFERIMENTO
SCALA 1:1000
*REFERENCE PLAN*
*SCALE 1:1000*



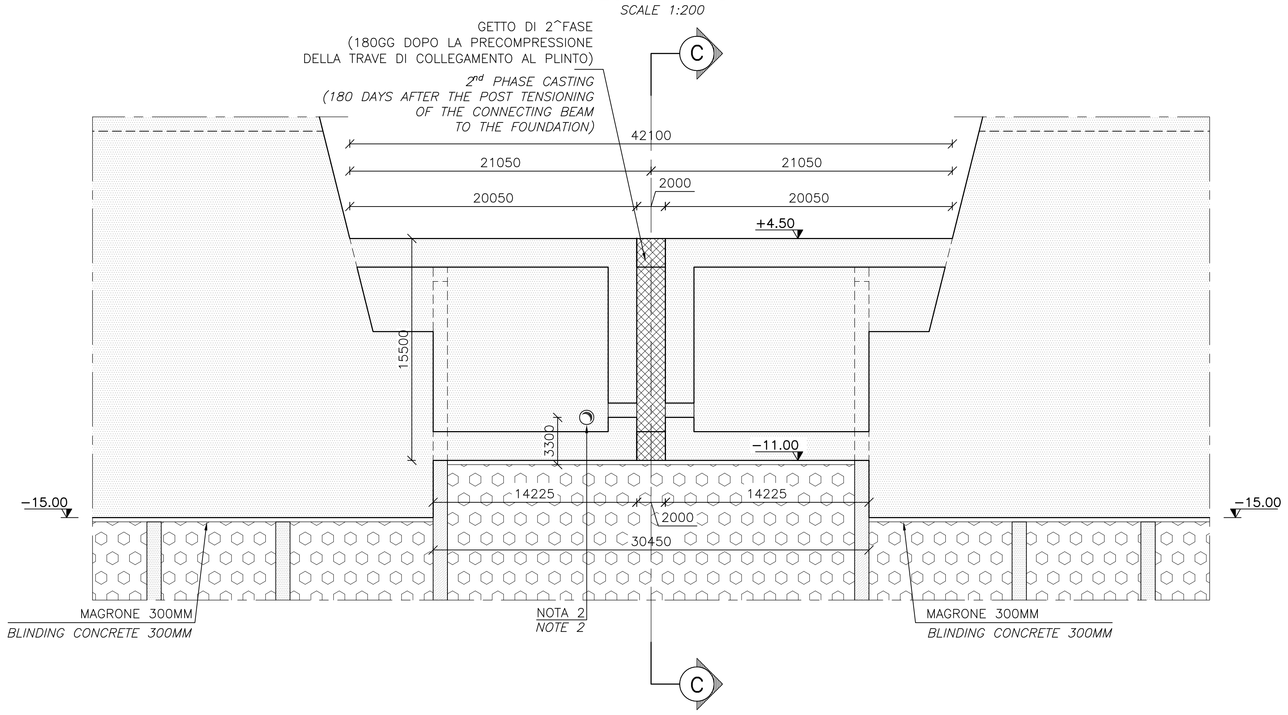

## DETTAGLIO 3
SCALA 1:100
FASI DI GETTO
*DETAIL 3*
*SCALA 1:100*
*CASTING PHASES*



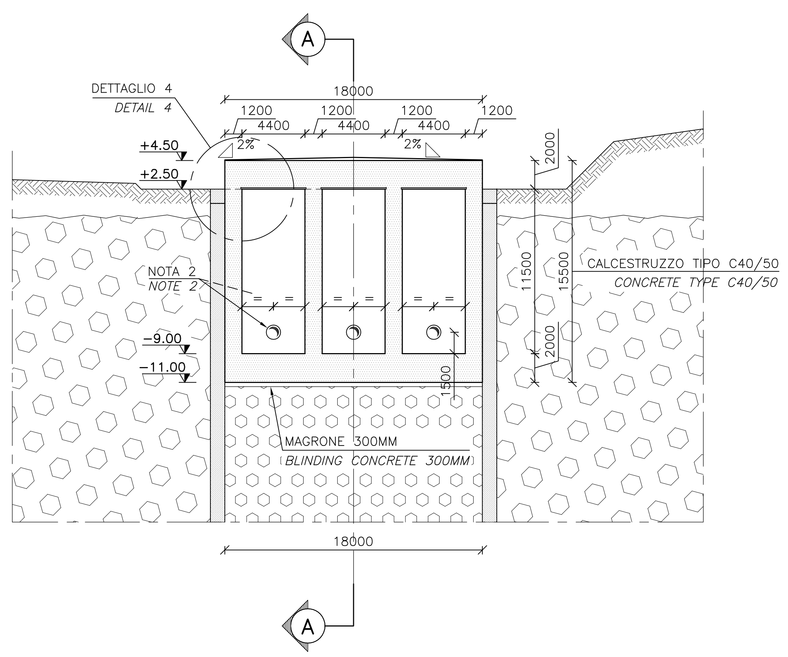

## DETTAGLIO 4
SCALA 1:50
*DETAIL 4*
*SCALE 1:50*




## SEZIONE D–D
SCALA 1:200
*SECTION D–D*
*SCALE 1:200*




## SEZIONE C–C
SCALA 1:200
*SECTION C–C*
*SCALE 1:200*




## NOTE GENERALI

### NOTE:

DIMENSIONI: TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN MILLIMETRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO IN METRI SLM

–NOTA 1: PASSO D'UOMO ø1000 MM PER ACCESSO ALLA TRAVE DI COLLEGAMENTO

–NOTA 2: PASSO D'UOMO ø1000 MM PER IL PASSAGGIO FRA LE CELLE

–NOTA 3: COPRIFERRO 100MM SULL'ARMATURA ORDINARIA E 50MM SU QUELLA DI SUPERFICIE IN ACCIAIO INOX

–NOTA 4: LA CIRCONFERENZA ESTERNA DI OGNI GETTO DOVRA' ESSERE RASCHIATA SUPERFICIALMENTE A FINE GETTO IN DIREZIONE TANGENZIALE PER UNA LUNGHEZZA DI 5M

### LEGENDA:

- CALCESTRUZZO GETTATO IN OPERA – 1^ FASE
- CALCESTRUZZO GETTATO IN OPERA – 2^ FASE
- DIAFRAMMI
- JET–GROUTING DENSITA' UNA COLONNA OGNI 4.5 $M^2$ (D>1.6M) O INIEZIONI IN BASSA PRESSIONE
- JET–GROUTING DENSITA' UNA COLONNA OGNI 2.0 $M^2$ (D>1.6M)

### ELABORATI DI RIFERIMENTO:

4–5201_CG1001–PAXDPCG–SS4TC000000–01 DISEGNI D'INSIEME

### *NOTES:*

*DIMENSIONS: ALL THE DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, EXCEPT WHERE OTHERWISE INDICATED ALL LEVELS ARE IN METERS ABOVE SEA LEVEL.*

*–NOTE 1: PORTHOLE ø1000 MM FOR ACCESS TO THE CONNECTING BEAM*

*–NOTE 2: PORTHOLE ø1000 MM FOR CROSSING BETWEEN THE CELLS*

*–NOTE 3: COVER 100MM ON ORDINARY REINFORCEMENT AND 50MM ON SURFACE STAINLESS STEEL*

*–NOTE 4: THE EXTERNAL CIRCLE OF EVERY CASTING JOINT SHALL BE SUPERFICIALLY SCRATCHED AT THE END OF CASTING IN TANGENTIAL DIRECTION FOR 5M LENGTH*

### *LEGENDS:*

- *CONCRETE CAST IN SITU – 1st PHASE*
- *CONCRETE CAST IN SITU – 2nd PHASE*
- *DIAPHRAGMS WALLS*
- *JET–GROUTING DENSITY A COLUMN EVERY 4.5 $M^2$ (D>1.6 M) OR LOW PRESSURE INJECTIONS*
- *JET–GROUTING DENSITY A COLUMN EVERY 2.0 $M^2$ (D>1.6 M)*

### *REFERENCES:*

*4–5201_CG1001–PAXDPST–F3TC000000–02 GENERAL ARRANGEMENT*

QUESTO ELABORATO GRAFICO VA LETTO INSIEME A:
*THIS DRAWING TO BE READ IN CONJUNCTION WITH:*
4–5211_CG1001–PBXDPST–F3TC000000–01

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 |
|---|---|---|---|
| COWI<br>Ing. E.M. Veje<br>Dott. Ing. E. Pagani<br>Ordine Ingegneri Milano n° 15408 | Project Manager<br>(Ing. P.P. Marcheselli) | Direttore Generale e RUP Validazione<br>(Ing. G. Fiammenghi) | Amministratore Delegato<br>(Dott. P. Ciucci) |

## OPERA DI ATTRAVERSAMENTO PF0041_F0
SOTTOSTRUTTURE
FONDAZIONI TORRI
TORRE CALABRIA
CEMENTO ARMATO – SEZIONI E DETTAGLI

CODICE C G 1 0 0 1 P W X D P S T F 3 T C 0 0 0 0 0 0 0 1 F0 SCALA: VARIA

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| F0 | 20–06–2013 | EMISSIONE FINALE | ENB | LGR | GMN |

NOME DEL FILE: PF0041_F0.DWG