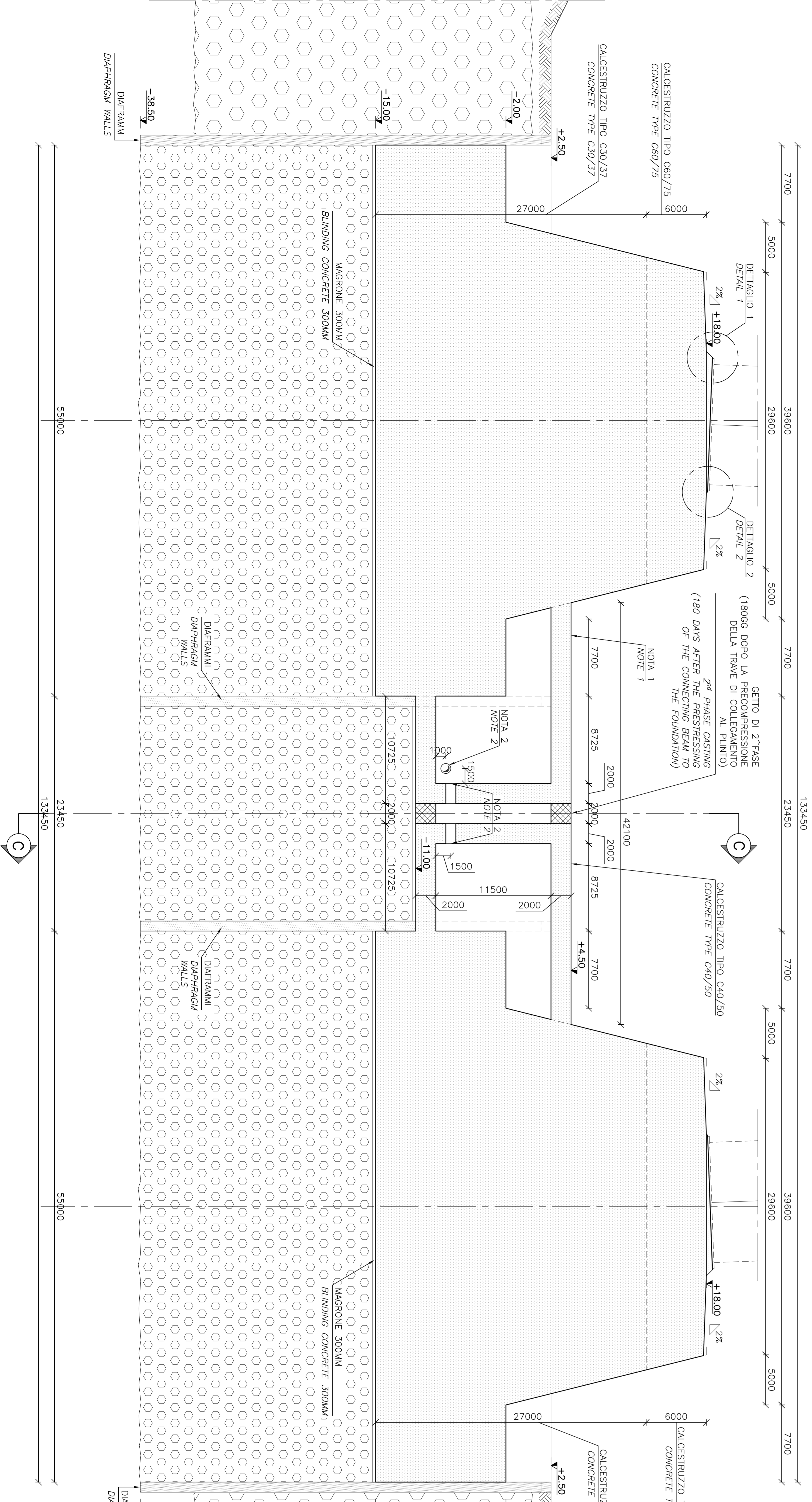


**PIANTA**  
SCALA 1:200  
**PLAN**  
SCALE 1:200

GETTO DI 2° FASE  
(180GG DOPO LA PRECOMPRESSIONE  
DELLA TRAVE DI COLLEGAMENTO AL PIANO)  
2° FASE CASTING  
(180 DAYS AFTER THE PRESTRESSING  
OF THE CONNECTING BEAM TO  
THE FOUNDATION)

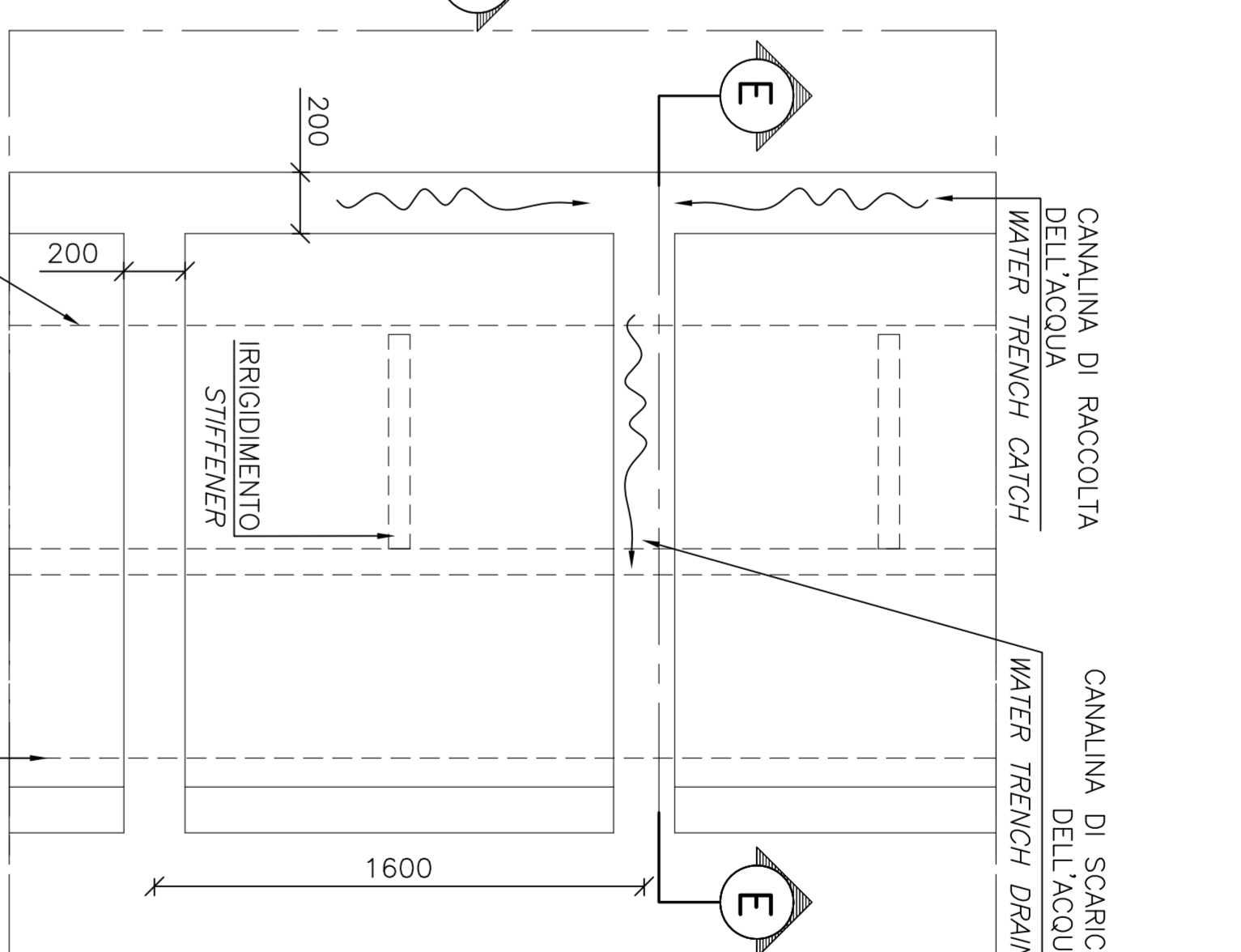
**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:200  
**SECTION A-A**  
SCALE 1:200



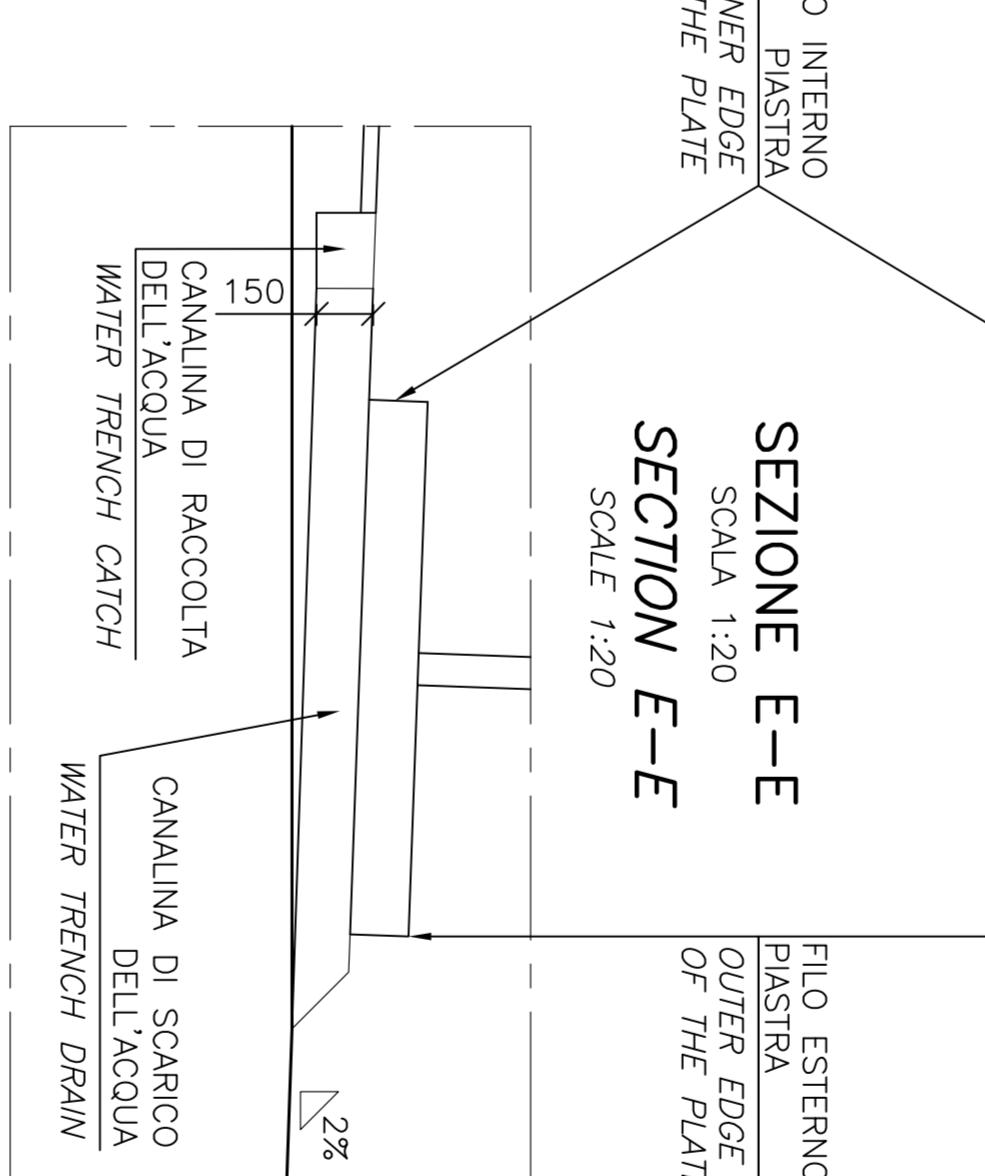
**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:200  
**SECTION A-A**  
SCALE 1:200

GETTO DI 2° FASE  
(180GG DOPO LA PRECOMPRESSIONE  
DELLA TRAVE DI COLLEGAMENTO  
AL PIANO)  
2° FASE CASTING  
(180 DAYS AFTER THE PRESTRESSING  
OF THE CONNECTING BEAM TO  
THE FOUNDATION)

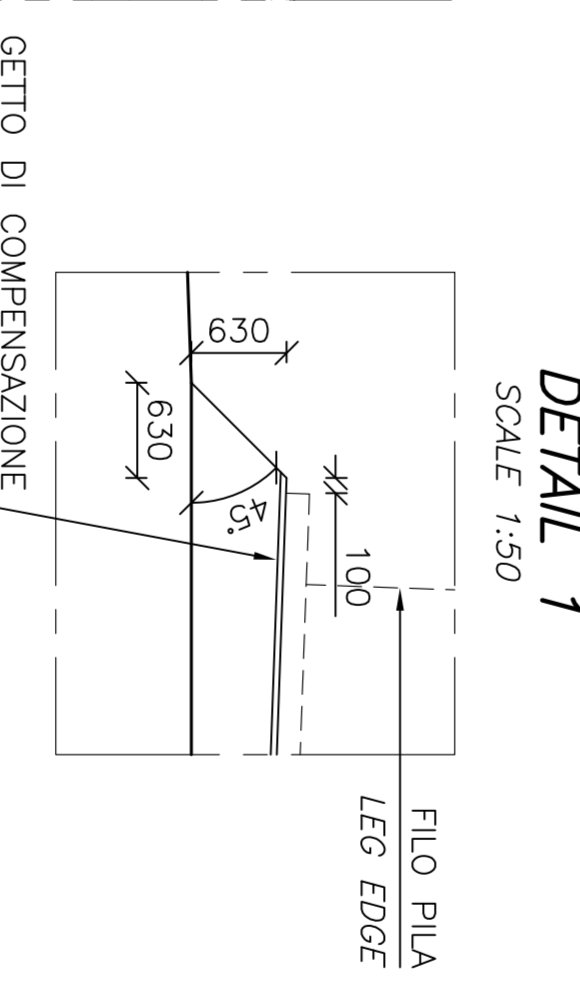
**DETTAGLIO 3**  
SCALA 1:20  
**DETAIL 3**  
SCALE 1:20



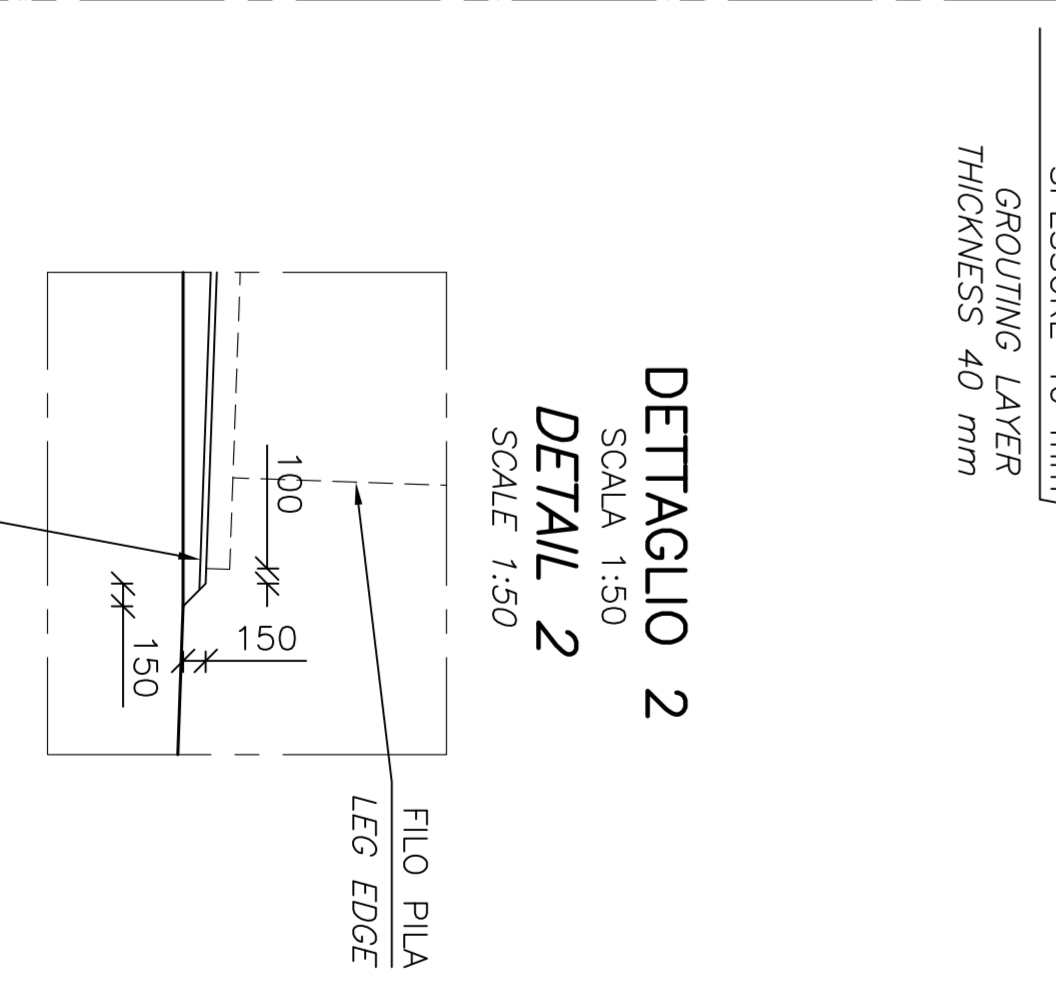
**SEZIONE E-E**  
SCALA 1:20  
**SECTION E-E**  
SCALE 1:20



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



**DETTAGLIO 2**  
SCALA 1:50  
**DETAIL 2**  
SCALE 1:50



**NOTE GENERALI**

**NOTE:**  
TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN MILLIMETRI.  
SCALARE LE DIMENSIONI INDICATE  
LE QUOTE ALTERNATIVE SONO IN METRI SIM  
-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

**LEGENDA:**

- CAESTRURZZO GETTATO IN OPERA - 1° FASE
- CAESTRURZZO GETTATO IN OPERA - 2° FASE
- DIAFRAMMI
- JET-GROUTING DENSITA' UNA COLONNA OGNI  
4.5 M<sup>2</sup> (D>1.6 M) O INIEZIONI IN BASSA PRESSIONE  
2.0 M<sup>2</sup> (D>1.6 M)
- JET-GROUTING DENSITA' UNA COLONNA OGNI  
2.0 M<sup>2</sup> (D>1.6 M)

**ELABORATI DI RIFERIMENTO:**

4-5101\_CG1001-FBVDPS1-F3TS000000-01 DISEGNI D'ASSIEME

**NOTES:**

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

**LEGENDS:**

- CONCRETE CAST IN SITU - 1<sup>st</sup> PHASE
- CONCRETE CAST IN SITU - 2<sup>nd</sup> PHASE
- DIAHRAGMKS WALLS
- JET-GROUTING DENSITY A COLUMN EVERY  
4.5 M<sup>2</sup> (D>1.6 M) OR LOW PRESSURE INJECTIONS  
2.0 M<sup>2</sup> (D>1.6 M)
- JET-GROUTING DENSITY A COLUMN EVERY  
2.0 M<sup>2</sup> (D>1.6 M)

**REFERENCES:**

4-5101\_CG1001-FBVDPS1-F3TS000000-02 GENERAL ARRANGEMENT

QUESTO ELABORATO GRAFICO VA LETTO INSIEME A:  
THIS DRAWING TO BE READ IN CONJUNCTION WITH:  
4-512\_CG1001-FBVDPS1-F3TS000000-01

Original Drawing Size - A0

Preliminary

**Stretto di Messina**  
EUROLINK S.p.A.  
SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Messina)  
COOPERATIVA NAZIONALE DEI SERRAMENTALISTI S.p.A. (Messina)  
ISHIKAWAKAWA - HANUMA BEAM INDUSTRIES CO. LTD. (Messina)  
A&S S.p.A. - CONSORSIO STRADE (Messina)

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**  
PROGETTO DEFINITIVO

**EUROLINK S.p.A.**  
Impresario S.p.A. (Messina)  
SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Messina)  
COOPERATIVA NAZIONALE DEI SERRAMENTALISTI S.p.A. (Messina)  
ISHIKAWAKAWA - HANUMA BEAM INDUSTRIES CO. LTD. (Messina)  
A&S S.p.A. - CONSORSIO STRADE (Messina)

**OPERA DI ATTRAVERSAMENTO**  
FONDAMENTI TORRI  
TORRESCICLIA  
CEMENTO ARMATO - PIANA E SEZIONE TRASVERSALE

**OPERA DI ATTRAVERSAMENTO**  
FONDAMENTI TORRI  
TORRESCICLIA  
CEMENTO ARMATO - PIANA E SEZIONE TRASVERSALE

**PROGETTO DEFINITIVO**

REVISIONI

NO.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICA
01	05-06-2017	ESISTENTE	ALF	DM