

Technical drawing of a sewerage system layout, showing a longitudinal section of a sewer line with various manholes, a siphon, and a culvert. The drawing includes elevation data, stationing, and material specifications.

Key Features and Labels:

- POZZETTO DISPEZIONE IN PROGETTO**: Manholes for inspection and maintenance.
- POZZETTO CIECO IN PROGETTO**: Blind manholes.
- SOTTOPASSO IN PROGETTO (TRATTO A SPIRITA)**: Siphon section of the sewer line.
- SOTTOPASSO IN PROGETTO (TRATTO IN OPERA)**: Existing siphon section.
- QUOTA FALDA**: Ground level elevation.
- Riempimento /zavorra superiore in cls C35/45 - XS2 - S3**: Concrete filling/weighting above the pipe.
- Massello armato in cls C35/45 - XS2 - S3**: Reinforced concrete slab.
- Prevedere tubazione con massello armato in cls C35/45 - XS2 - S3 e riempimento /zavorra superiore in cls C35/45 - XS2 - S3**: Specify pipe with reinforced concrete bedding and concrete filling/weighting above the pipe.
- Le giunzioni delle tubazioni e l'innesto nei pozzetti così come quelle dei pozzetti saranno munite di guarnizioni a tenuta**: The joints of the pipes and the connection in the manholes as well as those of the manholes will be equipped with tight seals.
- N.B. - Prevedere preventivo aggettamento acqua di falda**: Note - Prevent groundwater seepage.
- IMMISSIONE ALL'IMPIANTO DI SOLEVAMENTO**: Discharge to the lifting plant.

Stationing and Elevation Data:

Stationing	Elevation (m)
16.6	18.06
16.5	17.55
16.4	18.60
16.3	18.49
16	18.11

POZZETTO DI DEANTAZIONE 1.00x1.00x2.00

SCATOLARE 1.00x0.80

POZZETTO DI RACCOLTA 2.00x2.00

IMMISSIONE Ø 500 CLS

IMMISSIONE Ø 300 CLS

IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO

17.5

17.3

17.1

17

7.10

14.81

9.39

3.65

0.39

2.56

8.98

4.37

11.95

9.95

2.18

7.50

1.46

1.85

22.39

17.92

7.20

7.85

-7.65

-5.13

-2.52

-5.40

-5.10

-10.50

-11.81

-7.10

-14.48

-17.76

-21.91

-14.61

-18.80

-31.30

-13.33

-9.45

-25.65

-38.21

-6.09

-4.94

-9.35

-47.19

-9.53

-8.57

-16.71

-11.71

-5.33

-12.30

-75.57

-11.36

-11.18

-11.06

-10.94

-8.426

-3.59

-3.61

-2.59

-1.03

-5.07

-7.95

-7.49

-66.12

-7.84

-110.51

-7.48

-2.02

-5.46

-3.01

-1.63

-4.64

-128.43

-7.34

-4.90

-5.42

-155.63

 <h1 style="display: inline; margin-left: 20px;">CITTA' DI TERMINI IMERESE</h1>							
PROVINCIA DI PALERMO URBANIZZAZIONE DELLA FASCIA A MARE DEL CENTRO STORICO: PROGETTAZIONE DELLA STRADA DI COLLEGAMENTO PORTO - SS. 113							
<h2 style="margin: 0;">PROGETTO ESECUTIVO</h2>							
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 45%;">  <p>Heliopolis Engineering</p> <p>via dei Partezzi, 7 - 01012 Soriano - Italy tel. +39 02 3769000 fax +39 02 3769000 via dei Partezzi, 7 - 01012 Soriano - Italy tel. +39 0481 1732769 fax +39 0481 1732769 www.heliopolis.it info@heliopolis.it</p> <p><small>C.F. 02404460108 - R.E.A. Soriano (CI) 02455101083</small></p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  <p>CAOGRUPPO MANDATARIA</p> </div> </div> <hr/> <p>SGI Studio Galli Ingegneria S.p.A.</p> <p><small>00126 - Palazzo - 00185 Torretta di Palazzo - Via della Repubblica, 11 - tel. 06 495 91844 - fax 06 495 91839 P.IVA 01.86961.0010 - Iscritta al Registro Imprese di Roma - C.A. 01/86961/0010 - Isc. al Tribunale di Roma 00126 - PIAZZA - 00185 Torretta di Palazzo - Via della Repubblica, 11 - tel. 06 495 91844 - fax 06 495 91839 P.IVA 01.86961.0010 - Iscritta al Registro Imprese di Roma - C.A. 01/86961/0010 - Isc. al Tribunale di Roma</small></p> <hr/>	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 45%;">  <p>MANDANTE</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <p>ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO</p> <p>dott. ING. BRINO BOMBARDIELLI ISCRIZIONE ALBO N. 1098</p>  </div> </div> <hr/> <p>Dott. Ing. Fiorella Scalia</p> <p>STUDIO TECNICO PIAZZA S. ANTONIO N.16 90010 TERMINI IMERESE (PA) TEL. 091 8115583 FAX 091 8110748 E-Mail: Fiorella.scalia@tin.it P. IVA 04313510800</p> <p>MANDANTE</p> <hr/> <p>Dott. Ing. Filippo Carcara</p> <p>STUDIO TECNICO VIA SAFFO 2b 90151 PALERMO TEL. 369 0650000 E-Mail: Ricca@libero.it P. IVA 0258136810</p> <p>MANDANTE</p> <hr/> <p>Dott. Geol. Giuseppe Franzò</p> <p>STUDIO 90010 INSELLO (PA) c.da PONTICELLO TEL/FAX 091 4662449 E-Mail: paolp@arcotri@libero.it P. IVA 0258136810</p> <p>MANDANTE</p>						
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px;">DATA: MAGGIO 2021</td> <td style="width: 50%; border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px;">TAVOLA:</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px; text-align: center;">1:200</td> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px; text-align: center;">SOTTOPASSO FERROVARIO : SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE PROFILI IDRAULICI</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px;">N.ro allegato 1.2.3.18</td> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px;"></td> </tr> </table>		DATA: MAGGIO 2021	TAVOLA:	1:200	SOTTOPASSO FERROVARIO : SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE PROFILI IDRAULICI	N.ro allegato 1.2.3.18	
DATA: MAGGIO 2021	TAVOLA:						
1:200	SOTTOPASSO FERROVARIO : SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE PROFILI IDRAULICI						
N.ro allegato 1.2.3.18							
D. F. S.M.A.C.C.A.L. REV. VERIFICATO	S. T.A.R.B.U.C.C.H.I. CONFERMATO	F. G.R.U. APPROVATO	T. D'AMONE DESCRIZIONE REVISIONE				