



### LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE

**DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA**

- COMPLIATO
- DISPLEATO
- RECUPERO FINALE/SCHIUMA
- COLLETTORI DI LANA # 630 mm (\*)
- COLLETTORI DI LANA # 500 mm (\*)
- COLLETTORI DI LANA # 400 mm (\*)
- COLLETTORI DI LANA # 315 mm (\*)
- COLLETTORI DI LANA # 250 mm (\*)
- GANILETTA AD EMBRICE
- CANALITÀ IN LAMIERA SU MARGO IN TERRA RINFORZIATA
- CANALITÀ IN C.A. / CANTONIERE IN C.A.
- CANALITÀ STRADALE IN corrispondenza degli accessi
- RINFORSAMENTO IN CLS DEL MARGINE LATERALE
- CANALITÀ/STRADALE per drenaggio stradale
- MASSA DI TRATTAMENTO acque di primo pioggia e sversamenti
- VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA DI PIATTAFORMA
- VERSO DELLA PENINSA DEI COLLETTORI (\*)
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CANTONIERE per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LANA IN C.A. PREFABBRICATO 80/80 CON CANTONIERE per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LANA IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CANTONIERE per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO A DISPERZIONE IN C.A. PREFABBRICATO
- BOCCA DI LUPO IN VADOTTO/PONTE/CANALIZIONE per raccolta acque di piattaforma
- COLLETTORI IN PVC di ø 250 mm CON CALATA per smaltimento acque di piattaforma
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON SOLETTA IN C.A.

### ACQUE DI VERSANTE E OPERE DI REGIMAZIONE FLUVIALE

- FOSSE TIPO FT1 IN TERRA - ACQUE DI RILEVATO (b=10-30 cm)
- FOSSE TIPO FT2 IN TERRA - ACQUE DI MESSAGGIO (b=10-30 cm)
- FOSSE RIVESTITE - ACQUE DI VERSANTE - (b=10-25 cm)
- FOSSE RIVESTITE - ACQUE DI VERSANTE - (b=10-30 cm)
- FOSSE RIVESTITE - ACQUE DI VERSANTE - (b=10-50 cm)
- MEZZORUBO IN CLS #1000mm
- INNALZAZIONE "TINA" (A/A var.)
- CANALE ESISTENTE/RETICOLO IROGROFICO
- TORNINO DI NUOVA REALIZZAZIONE/ESISTENTE DA ADEGUARE (\*)
- TUBO IN CLS/PEAD CON MANIFESTI DI IMBOCO/SBICOCCO IN C.A. PER PER CONTINUITÀ FORME SOTTO VARIABILI BOCHE DI ACCESSO ALLO SCALDO SECONDARIO DI PROGETTO. SI ENDE ANCHE PERIODO
- TRINCEA DRENANTE (realizzata con pannelli drenanti)
- TUBO DRENANTE MICROFORATO #100 IN PEAD RIVESTITO CON GEOTESSILE

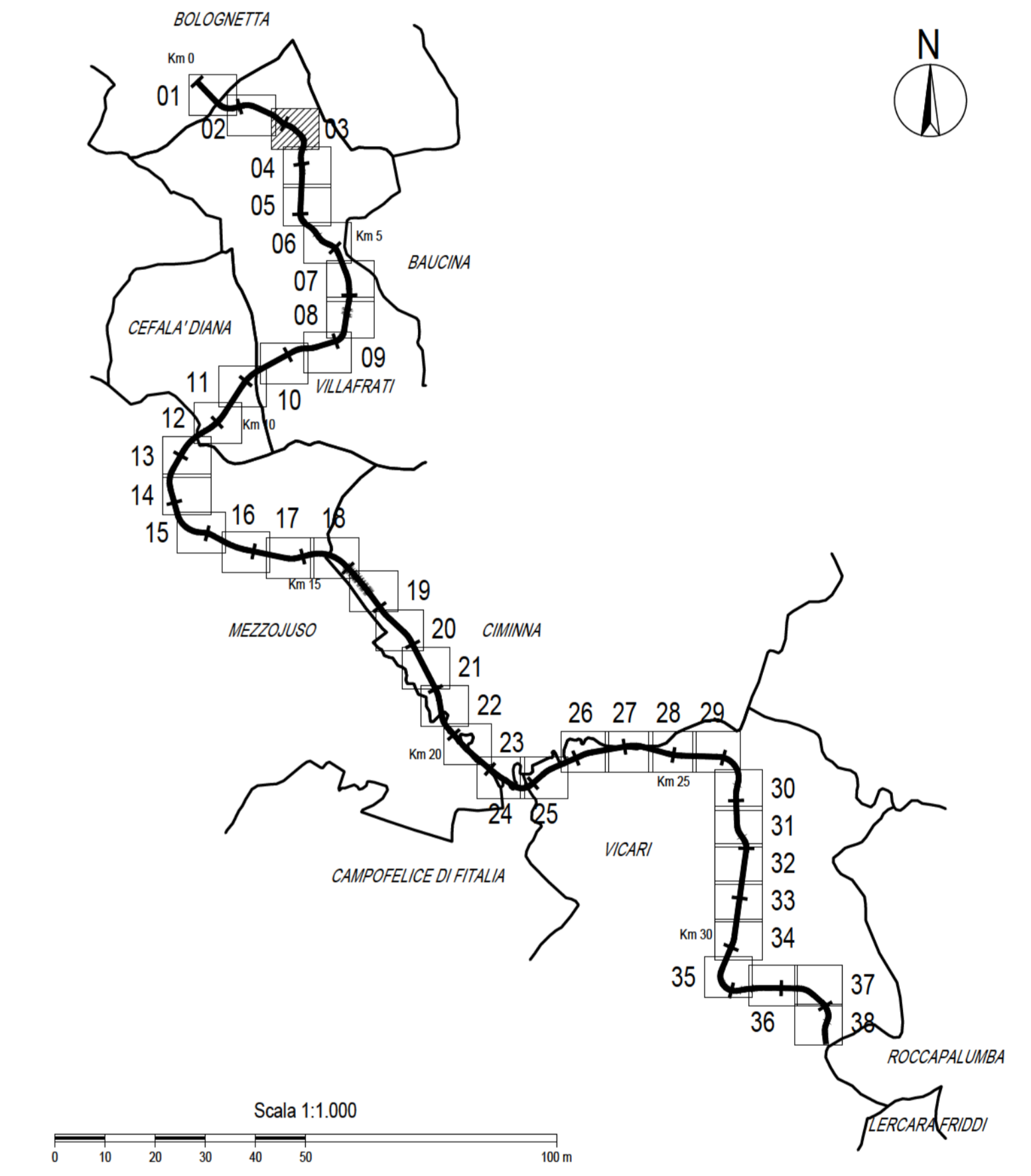
**Codice fossi:**

- FT1 (Pirica) 01 (simbolica)
- FT2 (Siciliana) 02 (simbolica) - 01 (progressiva)
- Siciliana 03 (simbolica)
- 04 (simbolica)
- 05 (simbolica)
- 06 (simbolica)
- 07 (simbolica)
- 08 (simbolica)
- 09 (simbolica)
- 10 (simbolica)
- 11 (simbolica)
- 12 (simbolica)
- 13 (simbolica)
- 14 (simbolica)
- 15 (simbolica)
- 16 (simbolica)
- 17 (simbolica)
- 18 (simbolica)
- 19 (simbolica)
- 20 (simbolica)
- 21 (simbolica)
- 22 (simbolica)
- 23 (simbolica)
- 24 (simbolica)
- 25 (simbolica)
- 26 (simbolica)
- 27 (simbolica)
- 28 (simbolica)
- 29 (simbolica)
- 30 (simbolica)
- 31 (simbolica)
- 32 (simbolica)
- 33 (simbolica)
- 34 (simbolica)
- 35 (simbolica)
- 36 (simbolica)
- 37 (simbolica)
- 38 (simbolica)

**NOTE:**

- PER I RIVESTIMENTI E I TRINCEE ATERRE INVERTE PARTICOLARI COSTRUTTI E SEZIONI STRADALI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 4)
- PER LE RIVESTIMENTI SOTTO STRADA (SE NON INDICATI SPECIFICAMENTE) HANNO LA STESSA PENINSA DELLA LAMINELLA STRADALE.
- PER I BOCHE DI ACCESSO DI OGNI TIPO DI RIVESTIMENTO SI VEDI ANCHE PRODOTTO 5)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 6)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 7)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 8)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 9)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 10)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 11)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 12)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 13)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 14)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 15)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 16)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 17)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 18)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 19)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 20)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 21)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 22)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 23)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 24)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 25)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 26)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 27)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 28)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 29)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 30)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 31)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 32)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 33)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 34)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 35)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 36)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 37)
- PER I COLLETTORI E I CANTONIERI SI VEDI ANCHE PRODOTTO 38)

QUADRO DI UNIONE - Scala 1:100.000



**ANAS S.p.A.**  
 DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

**PA17/08**  
 Affidamento a Contrante Generale dei Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale del km 14.4 (km. 0.0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48.0 (km. 33.6 del Lotto 2 - Svincolo Mangano incluso) compresi i raccordi con i attuali SS n.189 e SS n.121

**Bolognetta S.c.p.a.**

**- PERIZIA DI VARIANTE N.3 -**

Titolo elaborato: **IDROLOGIA E IDRAULICA PLANIMETRIE IDRAULICHE Planimetria idraulica - TAV. 3**

Codice Unico Progetto (CUP): **F41B03000230001**

Codice elaborato: **PA17/08 PE ID P003 6 0**

CARTELLA: FILE NAME: NOTE: SCALA: 1:1000

PRIMA EMISSIONE: Maggio 2021 L. Barbi S. Fabbro N. Bertanini

DESCRIZIONE: DATA: REDATTO: VERIFICATO: APPROVATO:

Progettista Responsabile: **Ing. Antonio Ambrosio**

Consulenti: **E&G S.r.l.** (INGEGNERIA E GEOTECNICA) - **ING. GIUSEPPE DI GIACOMO**

Il Direttore dei Lavori: **Ing. Sandro Favaro**

Il Coordinatore per la Esecuzione dei Lavori: **Arch. Francesco Ruffini**

Il Direttore dei Lavori: **Ing. Sergio Favaro**

ANAS S.p.A. DATA: PROTOCOLLO: VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

CODICE PROGETTO: **L0410C E 1101** Dat. Ing. Luigi Mago