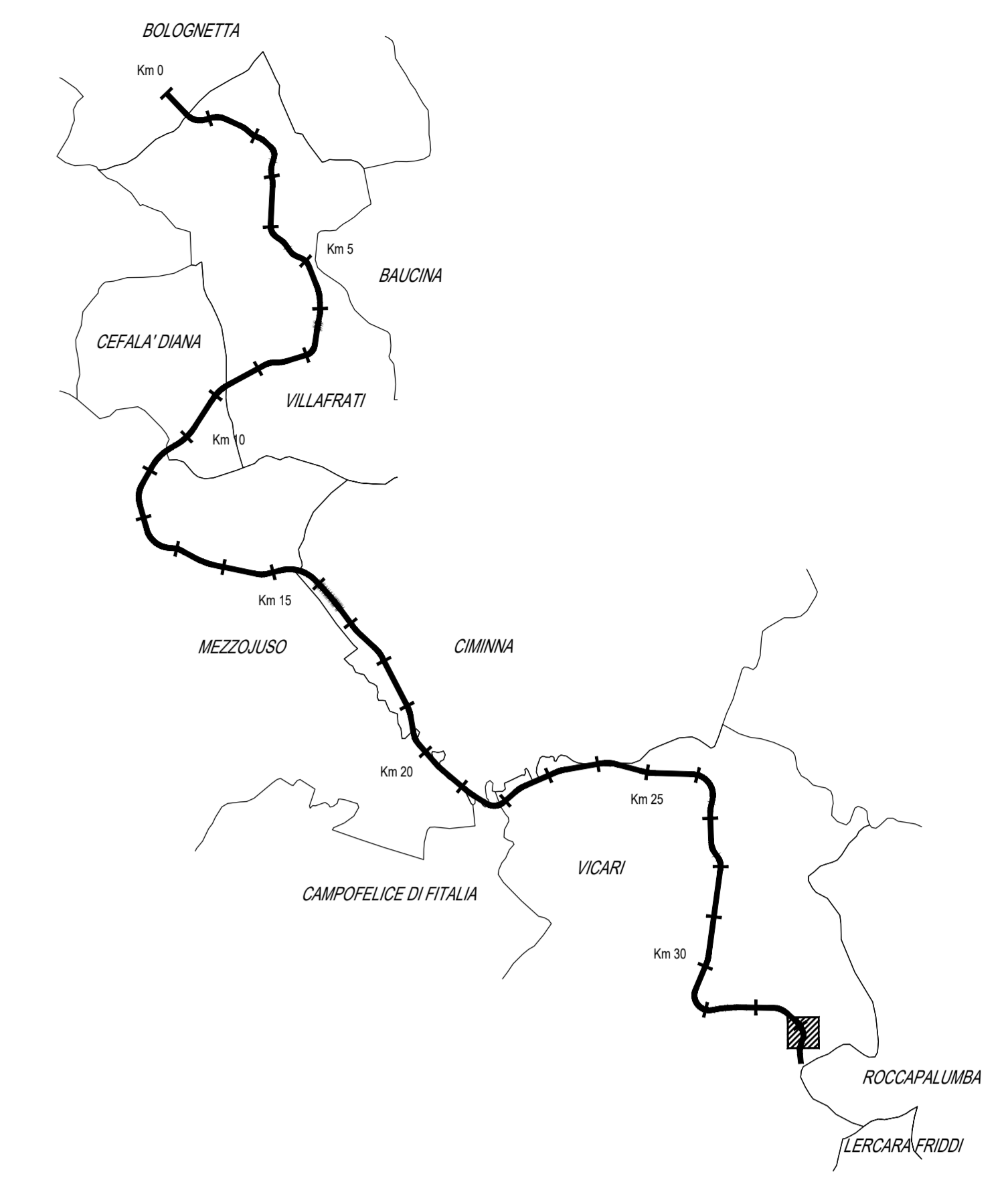




STRALCIO PLANIMETRICO
SCALA 1:200

PIANTA CHIAVE - Scala 1:100.000



LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE
DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA

- COMPIUTO
- DISINFIAMMABILE
- COLLETTORE DI LINEA # 400 mm (*)
- COLLETTORE DI LINEA # 500 mm (*)
- COLLETTORE DI LINEA # 400 mm (*)
- COLLETTORE DI LINEA # 315 mm (*)
- CONCRETA IN TERRA SEMPLICE 250X250
- CANALE IN C.A.
- CAVALLETTE/TUBAZIONI per drenaggio sottile
- VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA DI PIATTAFORMA
- VERSO DELLA PENDENZA DEI COLLETTORI (*)
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100X100 CON CADITTA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO 60X60 CON CADITTA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO BORDO CON CADITTA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO PREFABBRICATO BORDO per acque delle acque ricche in sabbia e ghiaia del muro
- POZZETTO A DISPERSIONE IN C.A. PREFABBRICATO per raccolta acque di piattaforma
- COLLETTORE IN PVC-U # 200 mm CON CALATA per trattamento acque di piattaforma

ACQUE DI VERSANTE E OPERE DI REGIMAZIONE FLUVIALE

- FOSSO 100 FTZ IN TERRA -ACQUE DI RILEVATO (b=10-30 cm)
- FOSSO 100 FTZ IN TERRA -ACQUE DI VERSANTE- (b=10-30 cm)
- FOSSO BASSILO (Pendulo base JSD) -ACQUE DI VERSANTE- (b=10-30 cm)
- MEZZOBUSO IN C.L.S. # 400mm
- INALVEAZIONE "X" (h=10 cm)
- INALVEAZIONE "X" (h=10 cm) INNESTO
- QUOTE DI FONDO FOSSO MARCOCCO/SUBCOCCO FOSSI E INALVEAZIONI
- CANALE ESISTENTE/RETICOLO IDROGRAFICO
- TORNINO DI MANOVA REALIZZAZIONE ESISTENTE DA ADEGUIARE (*)
- TUBO IN C.L.S. # 600 con MANIFATTO DI MARCOCCO/SUBCOCCO IN C.A.
- PAR per condotti fessati sotto viabilità locale di accesso alla viabilità secondaria di progetto. Si veda etab. PED0015-19
- TRINCEA DRENANTE (realizzata con pannelli drenanti). Si veda etab. PED0015-19

Coefficianti:
 FT1: P(ripetitiva) 01(Alimentativa)
 FT2: S(ripetitiva) 01(Alimentativa) ... 01(Diressiva) 01(Sostitutiva) 01(Sostitutiva)
 PERI CON TEMPO DI RITORNO 500 ANNI (STADP DI PROGETTO)
 MATERASSI TIPO RENO PER SISTEMAZIONI FLUVIALI
 GABBIONI DI PIETRAE RINFORZATI ALIATI
 GEOTESSUTO TRIDIMENSIONALE RINFORZATO PER PROTEZIONE ALIATI

NOTE:
 - PER LE TIPOLOGIE E I DETTAGLI DELLE TRACCE PARTICOLARI COSTRUTTIVE E SEZIONI STRUTTIVE TRIP (vedi etab. PED0014-04)
 - PER I TRATTI IN CONTEMPORANEA SI VEDA L'ITALIA PREVIAMO
 - (*) SOGNA I COLLETTORI E I POZZETTI QUANTITÀ ACQUA SPOSSIDA E DIMENSIONI COME DA PARTICOLARI SPECIFICI (vedi etab. PED0014-04)
 - (*) I COLLETTORI SE NON DIMENSIONI SPECIFICATE SONO IN PEAD
 - IN CONTEMPORANEA DI CONTEMPORANEA DEI VANTOGGI SI VEDONO GLI ELAB. PED0014-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI VANTOGGI
 - PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CONTEMPORANEA DEI CANALIZZAMENTI INFERIORI SI VEDONO GLI ELAB. PED0014-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI CANALIZZAMENTI
 - PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CONTEMPORANEA DELLA GALLERIA INT. SI VEDA L'ITALIA PREVIAMO E GLI ELAB. SPECIFICI DELLA GALLERIA
 - PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CONTEMPORANEA DEL CANTONIERE SI VEDONO GLI ELAB. SPECIFICI DEL CANTONIERE
 - (*) CODICE ABBREVIAZIONI QUALI:
 01: TORNINO DELLA MANOVA DI PROIEZIONE
 10: TORNINO DELLA MANOVA COMPARTIMENTALE IN RETROCAMERA ALLA PRINCIPALE
 15: TORNINO DELLA MANOVA COMPARTIMENTALE DI DRENAGGIO
 PER I DETTAGLI COSTRUTTIVI DEI TORNINI SI VEDA L'ITALIA PREVIAMO E GLI ELAB. SPECIFICI DEI TORNINI

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

PA17/08
 Affidamento a Constanze Generale dei "Lavori di ammodernamento del Tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale 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 le attuali SS n.189 e SS n.121"

Bolognetta S.c.p.a.

- PERIZIA DI VARIANTE N.3 -

Titolo elaborato: **MODIFICA TECNICA N. 263**
OS86 - Svincolo Mangano - Rampa 1 - opere di sostegno da km 0+048 al km 0+190
Planimetria

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

Codice elaborato: PA17/08 | PV | OS 86 | N001 | 6 | 0

| CARTELLA | FILE NAME | NOTE | PROG. | DATA | SCALA |
|----------|----------------------------|------|-------|------|-------|
| 5 | X X PVS08ANNO1_M3_4137 | 1=1 | 4 | 1 | 3 |
| 4 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 1 | | | | | |

REV. | PRIMA EMISSIONE | DATA | DESCRIZIONE | MAGGIO 2021 | F. BIANCHI | S. FORTI | D. TREMOLINI

Progettato: **ENSER** SOCIETÀ DI INGEGNERIA
 Via Roma, 25 - 90131 SIRACUSA (SR) - Tel. 0931-481523
 Via S. Pietro, 101 - 90131 SIRACUSA (SR) - Tel. 0931-481523
 Via Arca, 105 - 47022 SANPIETRO DI SERRAVALLE (RN) - Tel. 0541-852323
 http://www.enser.it - www.enser.it - P.I.C. - 04589400990

Il Progettista Responsabile: **Prof. Ing. Gianfranco Martini**
 Il Geologo: **Dott. Giorgio Fano**
 Il Coordinatore per la Sicurezza: **Dott. Stefano Fano**
 Il Direttore dei Lavori: **Ing. Sandro Favaro**

Il Coordinatore per la Esecuzione dei Lavori: **Arch. Francesco Pinna**
 Il Direttore dei Lavori: **Ing. Sandro Favaro**

ANAS S.p.A.
 DATA: | PROTOCOLLO: | VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 CODICE PROGETTO: **L0410C | E | 1101** | Dat. Ing. Luigi Mago