



LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE

DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA

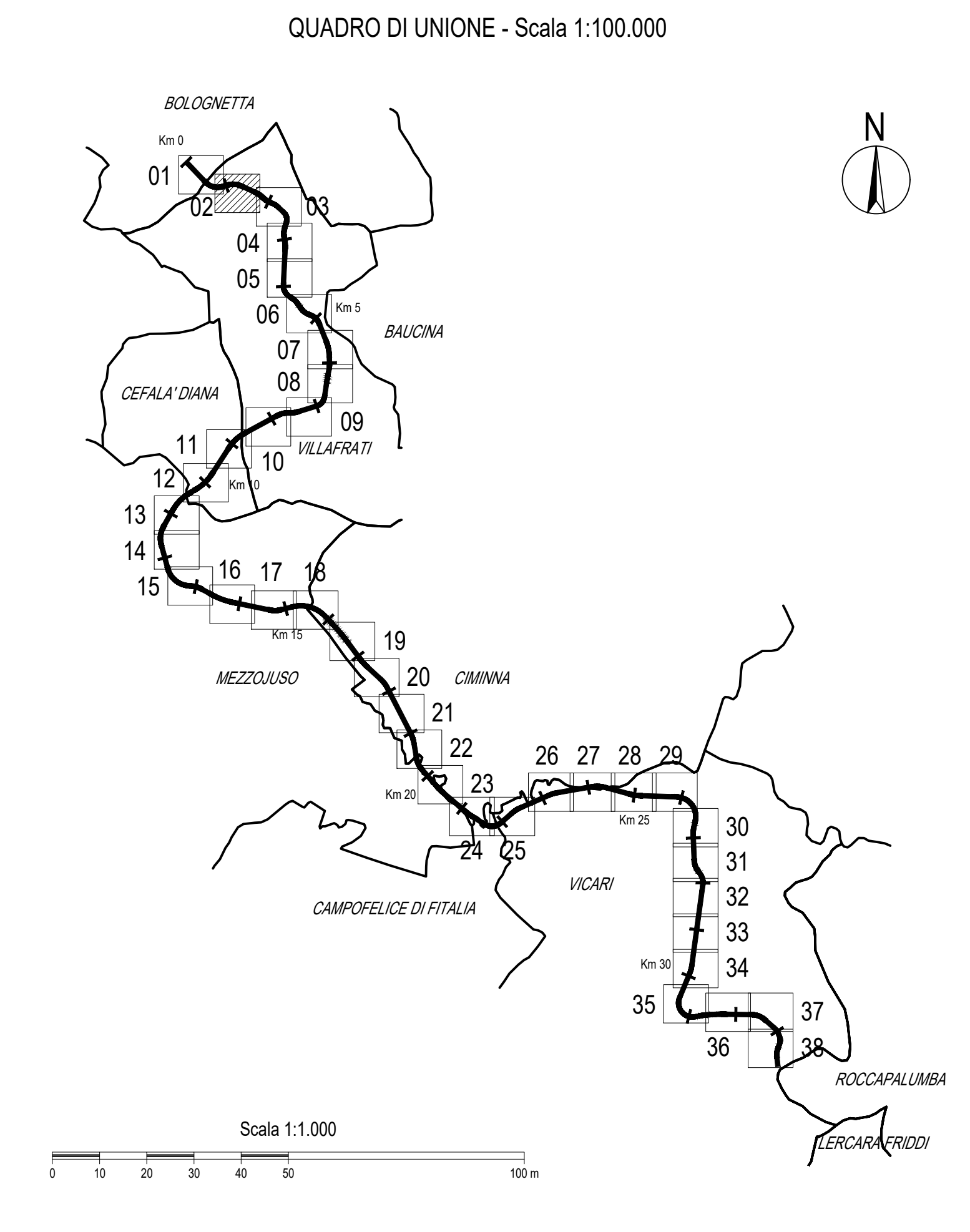
- COMPLESSIVO
- DISPULVIO
- COLLETTORI DI LINEA # 630 mm (*)
- COLLETTORI DI LINEA # 500 mm (*)
- COLLETTORI DI LINEA # 400 mm (*)
- COLLETTORI DI LINEA # 315 mm (*)
- COLLETTORI DI LINEA # 250 mm (*)
- CANALITÀ AD EMBRICE
- CANALITÀ IN LAMIERA SU MURO IN TERRA RINFORZATA
- CANALITÀ IN TERRA TRINCELA 25x25x25
- ZINNELLA IN C.A. / QUATTRORE IN C.A.
- QUINTELA STRADALE IN corrispondenza degli accessi
- RIVESTIMENTO IN CLS DEL MARGINE LATERALE
- CANALITÀ/VALICOLI PER PRONTO SOCCORSO
- VASCA DI TRATTAMENTO acque di prima pioggia e sversamenti
- VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA DI PIATTAFORMA
- VERSO DELLA PENDENZA DEI COLLETTORI (*)
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100x100 CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO 60x60 CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO 80x80 CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO 100x100 CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO A DISPERSIONE IN C.A. PREFABBRICATO
- Bocca di Lupo in VADOTTO/PONTE/CANALIZAZIONE per smaltimento acque di piattaforma
- COLLETTORI IN PVC-U di 250 mm CON CALATA per smaltimento acque di piattaforma
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100x100 CON SOLETTA IN C.A.

ACQUE DI VERSANTE E OPERE DI REGIMAZIONE FLUVIALE

- FOSSE TIPO FT1 IN TERRA -ACQUE DI RIVERSO (b=4-30 cm)
- FOSSE TIPO FT2 IN TERRA -ACQUE DI VERSANTE- (b=4-30 cm)
- FOSSE RIVESTITO -ACQUE DI VERSANTE- (b=4-30 cm)
- FOSSE RIVESTITO -ACQUE DI VERSANTE- (b=4-50 cm)
- MEZZOLIBRO IN CLS MT #100mm
- VALICAZIONE "TIN" (b=4 var.)
- QUOTE DI FONDO FOSSE/MEZZOLIBRO/FOSSE E VALICAZIONE
- CANALE ESISTENTE/RETICOLO GIDROGRAFICO
- TORNINO DI NUOVA REALIZZAZIONE/ESISTENTE DA ADEGUARE (*)
- TURBO IN CLS/FRANCO CON MANIFATTI DI AMBICO/SORCOLO IN C.A. #80R per controllo flusso sotto valvola bacini di accesso alle zone di accumulo di progetto. Si veda nota PERFORME
- TINCELA DRENANTE (realizzata con pannelli drenanti)
- TINCELA DRENANTE IN RETICOLO ANGILO IN TNT
- PIENA CON TEMPO DI RITORNO 300 ANNI (STATO DI PROGETTO)
- MATERASSI TIPO RENZI
- GARBONI DI PIETRAE
- RINFORSAZIONE ALVEO
- GEOTESSUTO TRIDIMENSIONALE RINFORZATA PER PROTEZIONE RIVERSO
- MATERIALE DRENANTE
- TUBO DRENANTE MICROPERFORATO 40x20 IN PEAD RIVESTITO CON GEOTESSILE

NOTE:

- PER I FOSSE E I SOTTILI AZIEME INDELE PARTIZIONE ASSIMETRIE E SEZIONI STRADALI SI VEDI ANSA PERFORME-4
- (*) LE TORNINO SOTTO STRADA (SE NON INDICATI SPECIFICAMENTE) HANNO LA STESSA PENDENZA DELLA LINEA DELLA STRADA.
- PER I TORNINO IN CORRESPONDENZA DI LINEE LINEE PERFORME-1
- (*) SERRA / COLLETTORI E FOSSE QUANTITÀ SACCOCIA ACQUA: IDROLOGIA E DIMENSIONE CONE DA PARTICOLARI SPECIFICI (vedi nota PERFORME-4)
- (*) COLLETTORI DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATI SONO DA REALIZZARE IN C.A. (vedi note PERFORME-1 e 2) E GLI ELAB. SPECIFICI DEI MODELLI
- (*) CORRESPONDENZA DI SOTTILI AZIEME INDELE PARTIZIONE ASSIMETRIE E SEZIONI STRADALI SI VEDI ANSA PERFORME-4
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI SOTTILI AZIEME INDELE PARTIZIONE ASSIMETRIE E SEZIONI STRADALI SI VEDI ANSA PERFORME-4
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI SOTTILI AZIEME INDELE PARTIZIONE ASSIMETRIE E SEZIONI STRADALI SI VEDI ANSA PERFORME-4
- (*) CODICE ATTORNAMENTO STRADALE
- (*) TORNINO SULLA VARIANTE PRINCIPALE
- (*) TORNINO SULLA VARIANTE SECONDARIA IN AFFIDAMENTO ALLA PRINCIPALE
- (*) PER I DETTAGLI COSTRUTTIVI DEI TORNINO SI VEDI LINEA PERFORME-1 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI TORNINO



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

PA17/08
Affidamento a Contante 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 le attuali SS n.189 e SS n.121

Bolognetta S.c.p.a.

- PERIZIA DI VARIANTE N.3 -

Tratto elaborato:

**IDROLOGIA E IDRAULICA
PLANIMETRIE IDRAULICHE
Planimetria idraulica - TAV. 2**

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

Codice elaborato: **PA17/08** | **PE** | **ID** | **P002** | **6** | **0**

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	1=1	PROT:	4	1	3	7	SCALA:
5									1:1000
4									
3									
2									
1									
0	PRIMA EMISSIONE				Maggio 2021	L. Brusaporci	S. Felice	N. Bartram	

REV.	PRIMA EMISSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Progettato da: **FACTORY OF ARCHITECTURE & ENGINEERING**

Consulenti: **E&G S.r.l. INQUADRIAMO A GEOTECHNIC**

Direttore Tecnico: Ing. Antonio Ambrosi

Direttore Tecnico: Ing. Quirino Napolitano

Il Progettista Responsabile: Ing. Antonio Ambrosi

Il Coordinatore per la Sicurezza: Dott. Gen. Gabriele Bellomo

Il Direttore dei Lavori: Ing. Sandro Favaro

Il Coordinatore per la Esecuzione dei Lavori: arch. Francesco Riondelli

Il Direttore dei Lavori: Ing. Sandro Favaro

ANAS S.p.A.

DATA: _____

PROTOCOLLO: **LO410C E 1101**

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Det. Ing. Luigi Mago**