

### LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE

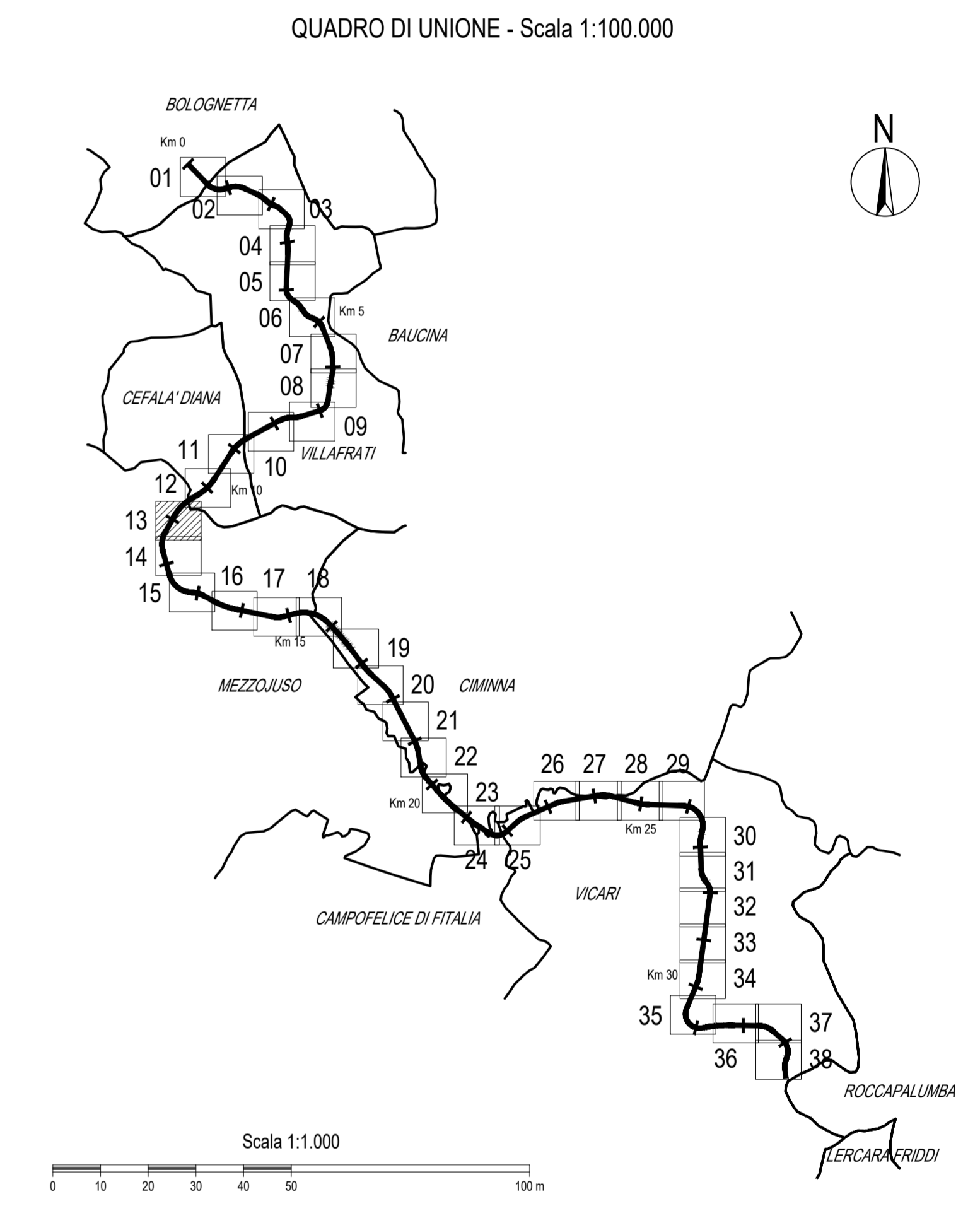
#### DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA

	COMPIUNO		VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA DI PIATTAFORMA
	DISPLIUNO		VERSO DELLA PENDENZA DEI COLLETTORI (*)
	COLLETTORE DI LINEA # 630 mm (*)		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	COLLETTORE DI LINEA # 500 mm (*)		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 60/60 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	COLLETTORE DI LINEA # 315 mm (*)		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 40/40 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	COLLETTORE DI LINEA # 250 mm (*)		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 30/30 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	CANALITA' AD EMERIE		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	CANALITA' IN LAMIERA SU MURO IN TERRA RINFORZATA		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	CANALITA' IN TERRA TRINCA 25/25/25		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	CANALITA' IN C.A. / QUATTRORE IN C.A.		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	QUATTRORE IN C.A. / QUATTRORE IN C.A.		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	COLLETTORI IN P.C. DI Ø 250 mm CON CALATA PER SCARICO ACQUE DI PIATTAFORMA		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	COLLETTORI IN P.C. DI Ø 250 mm CON CALATA PER SCARICO ACQUE DI PIATTAFORMA		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	COLLETTORI IN P.C. DI Ø 250 mm CON CALATA PER SCARICO ACQUE DI PIATTAFORMA		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
	COLLETTORI IN P.C. DI Ø 250 mm CON CALATA PER SCARICO ACQUE DI PIATTAFORMA		PROGETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100/100 CON CADUTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA

#### ACQUE DI VERSANTE E OPERE DI REGIMAZIONE FLUVIALE

	FOSSO TIPO FT1 IN TERRA -ACQUE DI RILIBRO (b=4-30 cm)		FESSI CON TEMPO DI RITORNO 300 ANNI (STATO DI PROGETTO)
	FOSSO TIPO FT2 IN TERRA -ACQUE DI VERSANTE- (b=4-30 cm)		MATERASSI TIPO RENO
	FOSSO RIVESTITO -ACQUE DI VERSANTE- (b=4-30 cm)		GABIONI DI PIETRAE
	FOSSO RIVESTITO -ACQUE DI VERSANTE- (b=4-30 cm)		RAFFORZAMENTI ALVEO
	MEZZOFUSO IN C.L.S. MT Ø1000mm		GEOTUBI TRONCONOMICI RINFORZATI PER PROTEZIONE RILIBRO
	QUATE DI FONDO FISSO/MECCO/BRICCO FISSO E RALVIAZIONI		MATERIALE DRENANTE
	CANALE ESISTENTE/RETICOLO GEOMETRICO		TUBO DRENANTE MICROPERFORATO Ø200 IN PEAD RIVESTITO CON GEOTESSILE
	TORNINO DI RILIBRO REALIZZAZIONE/ESISTENTE DA ADEGUARE (*)		
	TURBO IN C.L.S./PEAD CON MANIFATTI DI BRICCO/BRICCO IN C.A. #ØØØ per controllo flusso sotto valvola bacini di accesa allo scarico secondario di progetto. Si veda nota PERTONCINO		
	TRINCA DRENANTE (realizzata con pannelli drenanti)		
	TRINCA DRENANTE IN PIETROSCO AVANZATA IN TNT		

NOTE:  
 (\*) PER I DETTAGLI E I MATERIALI DELLE PARTI NON SPECIFICATE, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"  
 (\*) PER I DETTAGLI DELLE TRINCE DRENANTI, SI VEDI IL LIBRO "PROGETTO IDRAULICO"



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

PA17/08  
 Affidamento a Contraente Generale dei Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14.4 (km 0.0 del Loto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48.0 (km. 33.6 del Loto 2 - Svincolo Mangano incluso) compresi i raccordi con le attuali SS n.199 e SS n.121

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

- PERIZIA DI VARIANTE N.3 -

Titolo elaborato:

**IDROLOGIA E IDRAULICA  
 PLANIMETRIE IDRAULICHE  
 Planimetria idraulica - TAV. 13**

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

OPERA	ARGOMENTO	DOC. E FIDUC.	FASE	REVISIONE
PA17/08	PE	ID	P013	6 0

CARTELLA: FILE NAME: REPERI\_08\_0132013 NOTE: 1=1 PROT: 4 1 3 7 SCALA: 1:1000

REV.	PRIMA EMISSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
01			Maggio 2021	L. Biondini	S. Ferrara	N. Benvenuti

Progettato da: **FACTORY OF ARCHITECTURE**  
 Direzione Tecnica: Ing. Antonio Ambrosi

Consulenti: **E&G S.r.l.**  
 Direzione Tecnica: Ing. Quirino Nazario

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 Direzione dei Lavori: Arch. Francesco Riondelli  
 Il Direttore dei Lavori: Ing. Sergio Favaro S.p.A.

ANAS S.p.A.  
 DATA: \_\_\_\_\_ PROTOCOLLO: \_\_\_\_\_ VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
 CODICE PROGETTO: **LQ410C E 1101** Det. Ing. Luigi Mago