

### LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE

#### DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA

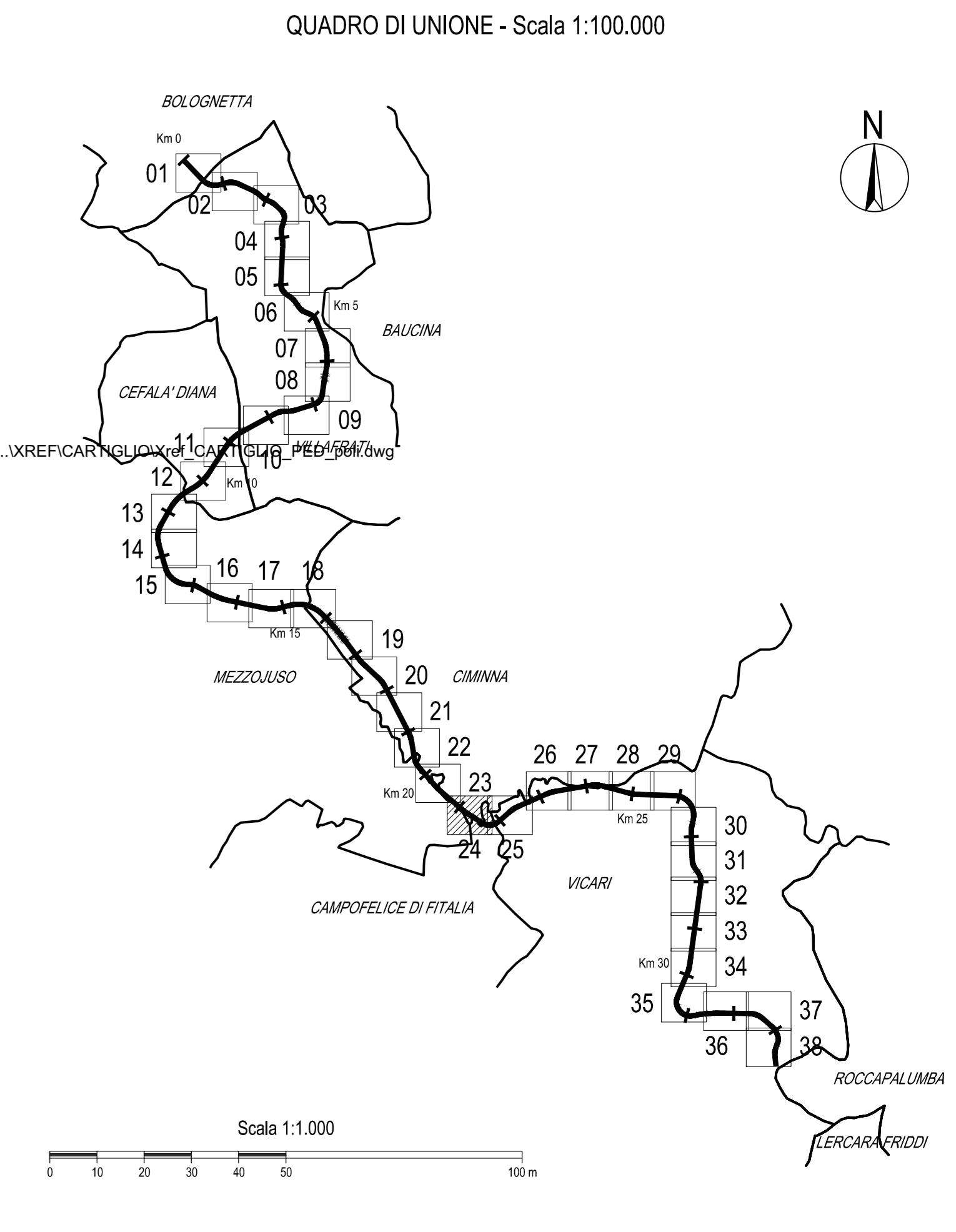
- COMPILVIO
- DISPLVNO
- COLLETTORE DI LINEA # 630 mm (\*)
- COLLETTORE DI LINEA # 500 mm (\*)
- COLLETTORE DI LINEA # 400 mm (\*)
- COLLETTORE DI LINEA # 315 mm (\*)
- CANALLETTA AD EMERGENZA
- CUNETTA IN TERRA TRAPEZIA 25X25X25
- ZANELLA IN C.A. / CUNETTONE IN C.A. per drenaggio rivi di servizio
- CANALLETTE / LABIAZIONI per drenaggio sottovia
- VASCA DI TRATTAMENTO acque di prima pioggia e sversamenti
- RECAPITI FINALI/SORCHI
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO TONDO CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO ROTONDO CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO ROTONDO CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO A DISPERSIONE IN C.A. PREFABBRICATO
- Bocca di LUPLO IN VADOTTO/PONTE/CANALINA per raccolta acque di piattaforma
- COLLETTORE IN PVC-U # 250 mm CON CALATA per smaltimento acque di piattaforma da ponti/canalicole di viadotto e rami di svincolo
- VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA DI PIATTAFORMA
- VERSO DELLA PENDENZA DEL COLLETTORI (\*)
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO TONDO CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO ROTONDO CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO ROTONDO CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma
- POZZETTO A DISPERSIONE IN C.A. PREFABBRICATO
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO TONDO CON CADITOIA per raccolta acque di piattaforma

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

- FOSSE TIPO FT1 IN TERRA -ACQUE DI RILAVIO (b=40-50 cm)
- FOSSE TIPO FT2 IN TERRA -ACQUE DI VERSANTE- (b=40-50 cm)
- FOSSE TIPO FT3 (Pendenza fissa 2:5) -ACQUE DI VERSANTE- (b=40-50 cm)
- MEZZOTUBO IN CLS MT #500mm
- INALVEAZIONE "Tina" (h= var.)
- QUOTE DI FONDO FOSSE IMBOCO/SBOCCO FOSSE E INALVEAZIONI
- CANALE ESISTENTE/RETICOLO IDROGRAFICO
- TOMBO DI NUOVA REALIZZAZIONE/ESISTENTE DA ADEGUARE (\*)
- TUBO IN CLS/PEAD CON MANIFATTI DI IMBOCO/SBOCCO IN C.A. #400 per condotti fossi sotto viabilità locale di accesso alla viabilità secondaria di progetto. Si veda elab. PEP0002
- TRINCEA DRENANTE (realizzata con pannelli drenanti)
- TRINCEA DRENANTE IN PIETROSCO
- PREMI CON TEMPO DI RITORNO 300 ANNI STATO DI PROGETTO
- MATERASSI TIPO RENO
- CARBONI DI PIETRAE PER SISTEMAZIONI FLUVIALI
- RIPIROFILATURA ALIENI
- GESTUOLA TRIDIMENSIONALE RINFORZATA PER PROTEZIONE RILAVIO

NOTE:

- PER LE TRINCEE E I DETTAGLI ADEGUE TRINCEE PARTICOLARI COSTRUTTIVE E SEZIONI STRADALI TIPO (vedi elab. PEP0001-03)
- PER LE TRINCEE SOTTO STRADA SE NON INDICATE SPECIFICAMENTE NELLA LISTA DELLE PENDENZE
- PER I TRATTI IN CORRESPONDENZA DI VISTA / TUBO PENDENTE
- PER I COLLETTORI E I RECAPITI CONDOTTORE ACQUA TIPOLOGIA E DIMENSIONI COME DA PARTICOLARI SPECIFICI (vedi elab. PEP0004-05)
- PER I COLLETTORI SE NON INDICATE SPECIFICAMENTE COME IN PIANO
- IN CORRESPONDENZA DI INNESTI CONDOTTORE ACQUA TIPOLOGIA E DIMENSIONI COME DA PARTICOLARI SPECIFICI (vedi elab. PEP0004-05)
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI VADOTTI SI VEDANO GLI ELAB. PEP0001-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI VADOTTI
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI CANALINI/PONTE/INNESTI (SISTEMI SOTTOVIABILITÀ) SI VEDANO GLI ELAB. PEP0001-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI CANALINI
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DELLA GALLERIA ART. SI VEDA L'ELAB. PEP0001-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DELLA GALLERIA
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI SOTTOSI SI VEDANO GLI ELAB. SPECIFICI DEI SOTTOSI
- (\*) CODICE ATTRAVERSO ISTRUTTORIALE
- TC: TOMBO SULLA VIABILITÀ PRINCIPALE
- TS: TOMBO SULLA VIABILITÀ COMPLEMENTARE IN AFFIANCAMENTO ALLA PRINCIPALE
- TF: TOMBO SULLA VIABILITÀ SECONDARIA O DI BINACOLO
- PER I DETTAGLI COSTRUTTIVI DEI TOMBI SI VEDA L'ELAB. PEP0001-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI TOMBI



## ANAS S.p.A.

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08

Affidamento a Contratto Generale dei Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14,4 (km. 0,0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotonda Bolognetta, al km 48,0 (km. 33,6 del Lotto 2 - Svincolo Mangano incluso) compresi i raccordi con gli all. SS n.59 e SS n.121

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

**- PERIZIA DI VARIANTE N.1 -**

MODIFICA TECNICA N. 125  
IDROLOGIA E IDRAULICA  
PLANIMETRIE IDRAULICHE  
Planimetria idraulica - TAV. 24

Codice Unico Progetto (CUP): F41B03000230001

OPERA	ARGOMENTO	DOC. E PROG.	FASE	REVISIONE
PA17/08	PE	ID	PO	24
			5	0

CARTELLA	FILENAME	NOTE	PROF.	SCALA
0	4	PEEP004_05_4157 DWG	T=1	1:1000
5				
4				
3				
2				
1				

REV.	PRIMA EMISSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0			Novembre 2015	M. Marcone	S. Fortino	D. Tivoli

A.T.I. Progettisti:

**POLITECNICA**  
INGEGNERIA ARCHITETTURA  
Via Annunziata, 6 - 00173 Roma  
Tel. 06.5239560 - Fax 06.5239561  
E-mail: politecnica@politecnica.it

**ACS ingegneri**  
Via Cassinetta, 30/31B - 00178 Roma  
Tel. 06.5239564 - Fax 06.5239566  
E-mail: acs@ingegneri.it

Il Progettista Responsabile  
Ing. Marcello Marcone

Il Coordinatore per la Sicurezza  
Ing. Francesco Cocciante

Il Direttore dei Lavori  
Ing. Sandro Favaro

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

CODICE PROGETTO: L04110C E 11101  
Dott. Ing. Ettore de Castrom de la Grenedisi