

LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE

DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA

- COMPILVINO
- DISPILVINO
- RECUPITI FINALE/SCARICO
- COLLETTORE DI LINEA Ø 800 mm (P)
- COLLETTORE DI LINEA Ø 600 mm (P)
- COLLETTORE DI LINEA Ø 500 mm (P)
- COLLETTORE DI LINEA Ø 400 mm (P)
- COLLETTORE DI LINEA Ø 315 mm (P)
- COLLETTORE DI LINEA Ø 250 mm (P)
- CANALLETTE IN CEMENTO
- CANALLETTE IN LAMIERA SU MURO IN TERRA ARMATA
- CUNETTA IN TERRA TRAPEZIO 25x25x25
- ZANELLA IN C.A. - QUOTAZIONE IN C.A.
- CUNETTA STRADALE IN QUOTAZIONE DEGLI ACCESSI
- ARMAMENTO IN CLS DEL MARONE LATERALE
- CANALLETTE/RUBAZIONI PER IMPIANTO ACQUE DI PIATTAFORMA
- VASCA DI TRATTAMENTO
- ACQUE DI PRIMA PIOGGIA E SVERSAMENTI
- VERSO DI SCORRIAMENTO ACQUA DI PIATTAFORMA
- VERSO DELLA PENDENZA DEI COLLETTORI (P)
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 150x150 CON CADITTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100x100 CON CADITTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO Ø600 CON CADITTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO Ø250 CON CADITTA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
- POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO Ø150, CIELO CON SOLETTA DI RINFORZO IN C.A.
- POZZETTO A DISPERSIONE IN C.A. PREFABBRICATO PER IMPIANTO ACQUE DI PIATTAFORMA
- BOCCA DI LAVORO IN MORTO/PRETE/CAVACCIARA PER RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA
- COLLETTORE IN PVC-U Ø 250 mm CON CALATA PER IMPIANTO ACQUE DI PIATTAFORMA
- POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100x100 CON SOLETTA IN C.A.

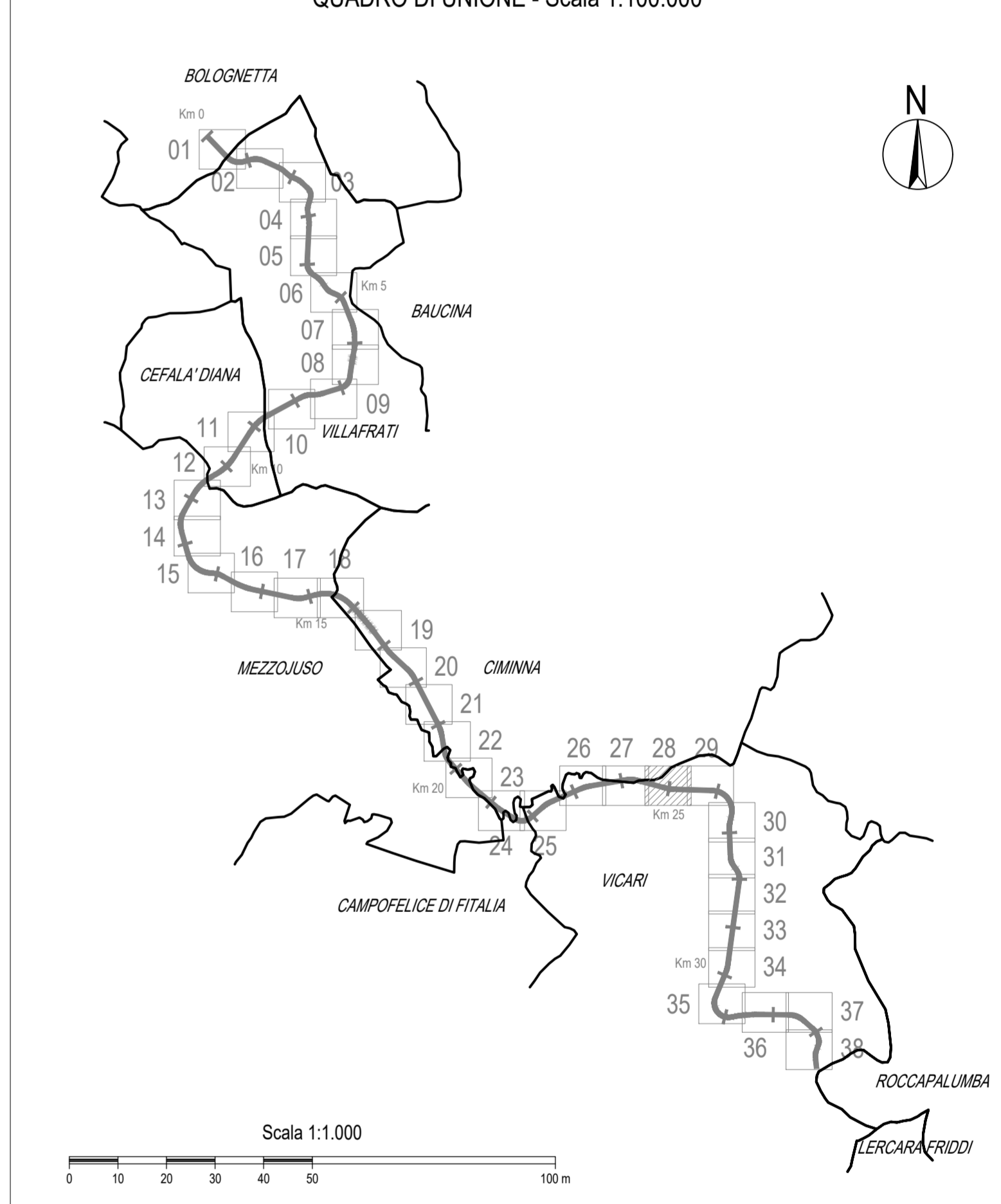
ACQUE DI VERSANTE E OPERE DI REGIMAZIONE FLUVIALE

- FOSSE TIPO F11 IN TERRA - ACQUE DI RIVENTO (b=h=20 cm)
- FOSSE TIPO F12 IN TERRA - ACQUE DI VERSANTE (b=h=30 cm)
- FOSSE INNESTO - ACQUE DI VERSANTE (b=h=25 cm)
- FOSSE INNESTO - ACQUE DI VERSANTE (b=h=30 cm)
- FOSSE INNESTO - ACQUE DI VERSANTE (b=h=50 cm)
- MEZZOTUBO IN CLS MT Ø500mm
- INNALZAZIONE "TINA" (b,h var.)
- CANALE ESISTENTE/RETICOLO BROUPELLO
- TORNINO DI NUOVA REALIZZAZIONE/ESISTENTE DA ADEGUIARE (*)
- TURBO IN CLS/PECCO CON MANIFATTI DI BROCCO/BROCCO IN C.A. PER IL CONTABILITARE ALLA VENTILAZIONE DI AERAZIONE ALLA VENTILAZIONE DI AERAZIONE
- TRINCEA DRENANTE (realizzata con drenanti) (*)
- TRINCEA DRENANTE IN PLETICO ARPOLA IN INT.
- Canalotti fissi: F11 (Ø400mm) Ø150mm/100mm - Ø150mm/100mm - Ø150mm/100mm - Ø150mm/100mm
- GRATE DI FONDO FOSSE BROCCO/BROCCO FOSSE E MANIFATTI
- PERM CON TEMPO DI RITORNO 300 ANNI (STATO DI PROGETTO)
- MATERASSI TIPO RENO
- DRENINI DI PIETRAE
- APPROFOLATURA ALVEO
- GESTIONE TRIDIMENSIONALE RINFORZATA PER PROTEZIONE RILEVATO
- MATERIALE DRENANTE
- FILTO DRENANTE MICROPERFORATO Ø200 IN PAV. INNESTO CON GRESISOLE

NOTE:

- (*) PER LE TRINCEE E I SETTAGGI METTERE TAGLIA PARTICOLARE COSTRUTTA E SECONDO STRALTO TIPO (vedi anche PEDONDA-4)
- (*) LE TRINCEE SOTTO STRADA DI NON DRENAMENTO SPECIFICATO NELLO STATO PENDING DELLA LEGGENDA STRADALE
- (*) PER I TRINCEE DI CONFORMAZIONE SI VEDA IL TUO PEDONDA
- (*) SOLETTA COLLETTORI IN PAVIMENTO CON RACCOLTA ACQUA DI PIATTAFORMA E DIMENSIONE CONE DA PARTICOLARE SPECIFICI (vedi anche PEDONDA-4)
- (*) I COLLETTORI DI NON DRENAMENTO SPECIFICATO SONO IN PAV.
- (*) IN CONFORMAZIONE DI PAVIMENTO SOTTO STRADA SI VEDA IL TUO PEDONDA
- (*) PER I SETTAGGI DEL DRENAGGIO IN CONFORMAZIONE DEL VADO TIPO SI VEDA IL TUO PEDONDA-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI VADO
- (*) PER I SETTAGGI DEL DRENAGGIO IN CONFORMAZIONE DI CARICAMENTO ANNO (Sistema Anno) SI VEDA IL TUO PEDONDA-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEL CARICAMENTO
- (*) PER I SETTAGGI DEL DRENAGGIO IN CONFORMAZIONE DELLA GALLERIA ART. SI VEDA IL TUO PEDONDA-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DELLA GALLERIA
- (*) PER I SETTAGGI DEL DRENAGGIO IN CONFORMAZIONE DEL SISTEMA SI VEDA IL TUO PEDONDA-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEL SISTEMA
- (*) CODICE ATRAVVERSAMENTI DRENANTI
- (*) TUONO SULLA VARIANTE PRINCIPALE
- (*) TUONO SULLA VARIANTE COMPENSARE IN AFFIDAMENTO ALLA PRINCIPALE
- (*) TUONO SULLA VARIANTE SECONDARIA O DI SOSTEGNO
- (*) PER I SETTAGGI COSTRUTTI DEI DRENANTI SI VEDA IL TUO PEDONDA-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI DRENANTI

QUADRO DI UNIONE - Scala 1:100.000



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

PA17/08
 Affidamento a Contratto Generale dei Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Fridda, lotto funzionale del km 14.4 (km. 0,0 del Loto 2) compreso il tratto di raccordo della rotonda Bolognetta, al km 45,0 (km. 33,6 del Loto 2 - Svincolo Mangiaro Incausi) 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. 28**

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

Codice elaborato: **PA17/08 | P | E | I | D | P | O | 2 | 8 | 6 | 0**

FILE NAME	NOTE	PROF.	DATA	REVISIONE
04_P01P028_00_4137 DWG	1+1	4	1	3
5				
4				
3				
2				
1				
0	PRIMA EMISSIONE		Maggio 2021	L. Borromeo S. Fortino S. Bahmann

REV. DATA. REMATTO. VERIFICATO/PROVATO

Progettista: ANAS S.p.A. - Società di ingegneria
Progettista: FACTORY OF - Società di ingegneria
Progettista: IDENTIFICARE - Società di ingegneria
Progettista: IDENTIFICARE - Società di ingegneria

Consulenti: E&G S.p.A. - Ingegneria e Geotecnica
 UNIVERSITÀ DI CATANIA
 IDROLOGIA E IDRAULICA
 IDROLOGIA E IDRAULICA

Direttore Tecnico: Ing. Antonio Ambrosio
 Direttore Tecnico: Ing. Quirino Nappalano

Il Progettista Responsabile: Ing. Antonio Ambrosio
 Il Coordinatore per la Sicurezza: Dott. Geol. Quirino Nappalano
 Il Coordinatore per la Sicurezza: Dott. Geol. Quirino Nappalano
 Il Coordinatore per la Sicurezza: Dott. Geol. Quirino Nappalano

Il Direttore dei Lavori: Ing. Sandro Favero
 Il Coordinatore per la Sicurezza: Dott. Geol. Quirino Nappalano

ANAS S.p.A.
 DATA: _____
 CODICE PROGETTO: L041100E11101
 VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: _____
 Dott. Ing. Luigi Aligo