



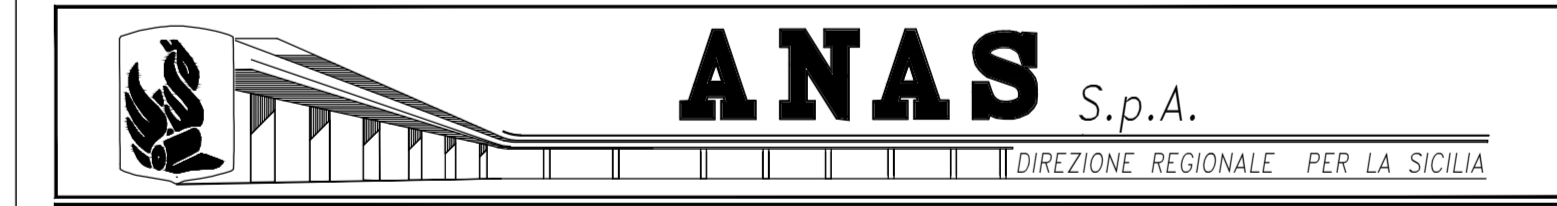
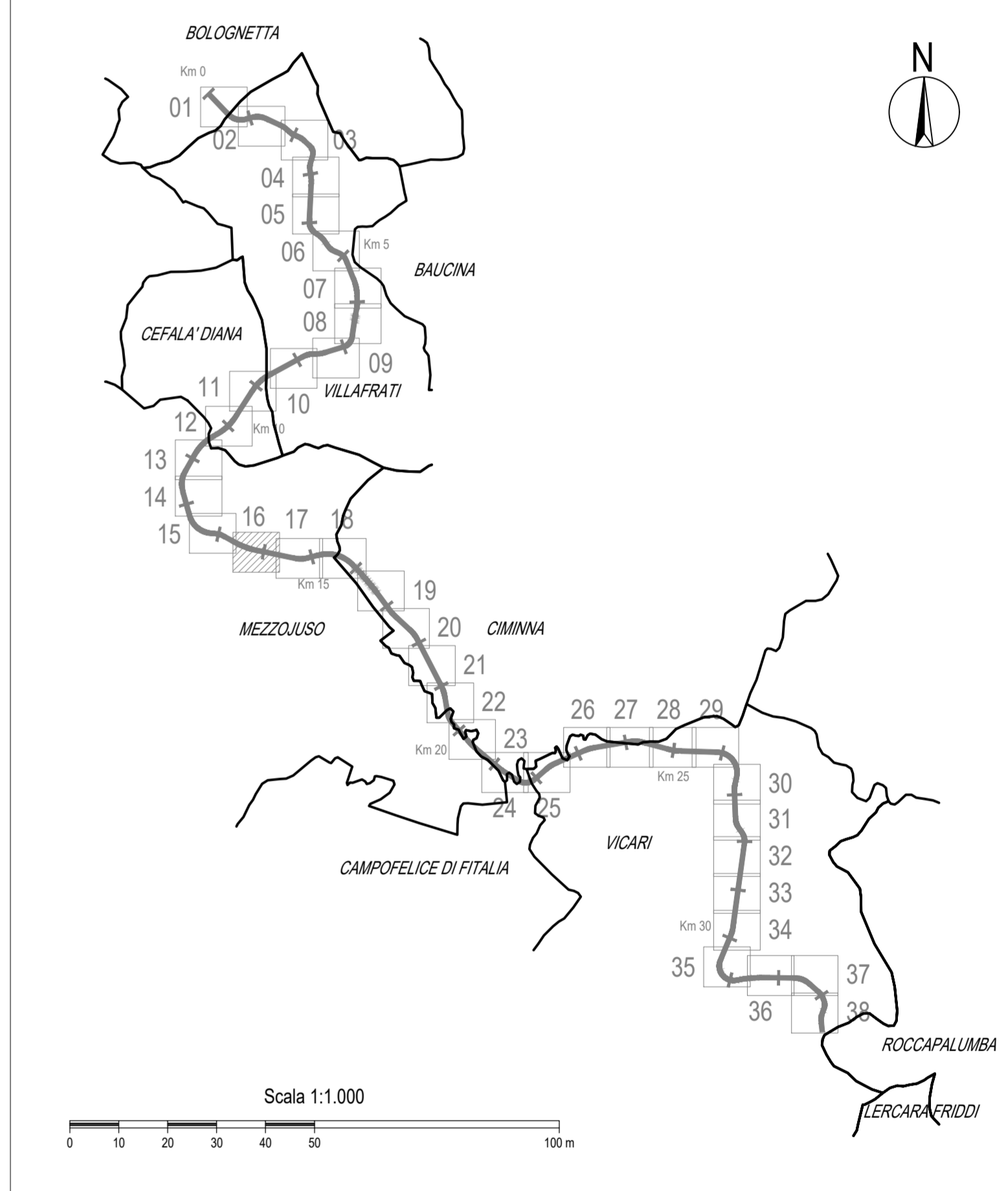
LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE

- DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA**
- COMPLUVIO
 - DISPLUVIO
 - COLLETTORI DI LINEA Ø 630 mm (*)
 - COLLETTORI DI LINEA Ø 500 mm (*)
 - COLLETTORI DI LINEA Ø 400 mm (*)
 - COLLETTORI DI LINEA Ø 315 mm (*)
 - COLLETTORI DI LINEA Ø 250 mm (*)
 - CANALLETTE IN DIBITTO
 - CANALLETTE IN LAMIERA SU MURO IN TERRA ARMORATA
 - CUNETTA IN TERRA TRAPEZIO 25X25X25
 - ZANELLA IN C.A. / CUNETTONE IN C.A.
 - CUNETTA STRADALE in corrispondenza degli accessi
 - INNESTO IN CLS DEL MARCIO LATERALE
 - CANALLETTE/RUBINAZIONI per smaltimento acque di piattaforma
 - ACQUE DI PRIMA PIOGGIA e SVERSAMENTI
 - VERSO DI SCORRIAMENTO ACQUA DI PIATTAFORMA
 - VERSO DELLA PENDENZA DEI COLLETTORI (*)
 - POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100X100 CON CALATA per raccolta acque di piattaforma
 - POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO Ø600 CON CALATA per raccolta acque di piattaforma
 - POZZETTO DA LINEA IN C.A. PREFABBRICATO Ø800 CON CALATA per raccolta acque di piattaforma
 - POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO Ø800, CIECO, CON SOLETTA DI RINFORZO IN C.A.
 - POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO Ø800, CIECO, CON SOLETTA DI RINFORZO IN C.A.
 - POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100X100 CON CALATA per raccolta acque di piattaforma
 - COLLETTORI IN PVC-U Ø 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**
- FOSSO TIPO FT1 IN TERRA -ACQUE DI RIVENTO (b+h=30 cm)
 - FOSSO TIPO FT2 IN TERRA -ACQUE DI VERSANTE- (b+h=30 cm)
 - FOSSO ANESTITO -ACQUE DI VERSANTE- (b+h=30 cm)
 - FOSSO ANESTITO -ACQUE DI VERSANTE- (b+h=50 cm)
 - MEZZOTUBO IN CLS MT Ø600mm
 - INALVEAZIONE "TINA" (h a var.)
 - QUOTE DI FONDO FOSSO IMMOCO/SIBCOO FOSSI E INALVEAZIONI
 - CANALE ESISTENTE/RETICOLO GEOMETRICO
 - TORNINO DI NUOVA REALIZZAZIONE/ESISTENTE DA ADEGUIARE (*)
 - TUBO IN CLS/PECCO CON MANIFATTI DI IMMOCO/SIBCOO IN C.A. PER PER CONDUZIONE ACQUA SOTTO TERRENO
 - TRINCEA DRENANTE (realizzata con drenanti PETROPORE)
 - TRINCEA DRENANTE IN PETROPORE ARZILLA IN INT.
 - Canalotti fissati: FT1 (Kipocanal) Ø150mm/100m, FT2 (Sen/accanor) Ø150mm/100m, FT3 (Sen/accanor) Ø150mm/100m, FT4 (Sen/accanor) Ø150mm/100m
 - PERI CON TEMPO DI RITORNO 300 ANNI (DATO DI PROGETTO)
 - MATERASSI TIPO RENO
 - DRENINI DI PIETRE PER SISTEMAZIONE FLUVIALE
 - APPROFOLATURA ALVEO
 - GESTIONE TRIDIMENSIONALE RINFORZATA PER PROTEZIONE RELATIVO
 - MATERIALE DRENANTE
 - FILO DRENANTE MOCCOSINCRIZIATO Ø600 IN PEAD ANESTITO CON GASTESSE

NOTE:

- PER LE TRINCEE E I DETTAGLI VEDERE TAVOLE PARTICOLARI COSTRUTTIVE E SEZIONI STRUTTIVE TIPO (vedi note PRELIMINARI-4)
- PER LE TRINCEE SOTTO STRADA DI NON DIMENSIONE SPECIFICATA VEDERE LA STESSA PENDENZA DELLA TAVOLA STRADALE
- PER I TRINCEE IN CORRESPONDENZA DI VEDA TAVOLA PENDENZA
- PER I COLLETTORI DI LINEA CON CALATA VEDERE TAVOLE PARTICOLARI COSTRUTTIVE E SEZIONI STRUTTIVE TIPO (vedi note PRELIMINARI-4)
- PER I COLLETTORI DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATI VEDERE TAVOLE PARTICOLARI COSTRUTTIVE E SEZIONI STRUTTIVE TIPO (vedi note PRELIMINARI-4)
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI PAVIMENTI DI MEZZO E GLI ELAB. SPECIFICI DEI PAVIMENTI
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI CARICAMENTI PERMANENTI (Sovraccarichi) VEDERE TAVOLE PARTICOLARI COSTRUTTIVE E SEZIONI STRUTTIVE TIPO (vedi note PRELIMINARI-4)
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DELLA CALATA MET. SI VEDA TAVOLA PENDENZA E GLI ELAB. SPECIFICI DELLA CALATA
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEL SISTEMA DI MEZZO GLI ELAB. SPECIFICI DEL SISTEMA
- (*) CODICE ATR/STRUMENTI ENALCAL
- OP. TORNINO SULLA VARIANTE PRINCIPALE
- IT. TORNINO SULLA VARIANTE SECONDARIA DI SEMPLICE
- PER I DETTAGLI COSTRUTTIVI DEI TORNINI SI VEDA L'ELAB. PRELIMINARI E GLI ELAB. SPECIFICI DEI TORNINI

QUADRO DI UNIONE - Scala 1:100.000



PA17/08
Affidamento al Contraente 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 rotatoria Bologna, al km 48,0 (km 33,6 del Lotto 2 - Svincolo Mangano Indaco) 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: IDROLOGIA E IDRAULICA PLANIMETRIE IDRAULICHE Planimetria idraulica - TAV. 16

Codice Unico Progetto (CUP): F41B03000230001

AREA	PROGETTO	DOC E PREL.	PAES	REVISIONE
PA17/08	PE	ID	PO116	6 0

CARTELLA	FILE NAME	NOTE	PROT.	SCALA
5	04	PROSP. SE. A137.DWG	1+1	4 1 3 7
4				
3				
2				
1				
0	PRIMA EMISSIONE		Maggio 2021	L. Borromeo S. Fortino N. Beltrami

Progettista: Società di Ingegneria FACTORY OF PROJECTS S.p.A. (via Venezia 11 - 00186 Roma) - Tel. 06 47821000 - www.factoryofprojects.com

Consulenti: E&G S.p.A. (via Venezia 11 - 00186 Roma) - Tel. 06 47821000 - www.eandg.it

Il Progettista Responsabile: Ing. Antonio Ambrosi

Il Consulente Responsabile: Dott. Geol. Quirino Belmonte

Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione: Arch. Francesco Pizzoli

Il Coordinatore per la Esecuzione dei Lavori: Arch. Francesco Pizzoli

Il Direttore dei Lavori: Ing. Sergio Favero