

### LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE

#### DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA

	COLLETTORI DI LINEA # 630 mm (*)		VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA DI PIATTAFORMA
	COLLETTORI DI LINEA # 500 mm (*)		VERSO DELLA PENDENZA DEI COLLETTORI (*)
	COLLETTORI DI LINEA # 400 mm (*)		POZZETTO IN C.A. PREFABBRICATO 100X100 CON CANTIERI PER raccolta acque di piattaforma
	COLLETTORI DI LINEA # 315 mm (*)		POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO 80X80 CON CANTIERI PER raccolta acque di piattaforma
	CANALLETTE AD ENBRIDGE		POZZETTO DI LINEA IN C.A. PREFABBRICATO 80X80 CON CANTIERI PER raccolta acque di piattaforma
	CANALITA' IN TERRA TRAVEGGIA 20X25X25		BOCCA DI DISPERSIONE IN C.A. PREFABBRICATO
	ZANILLA IN C.A. / CUNETTONE IN C.A. per drenaggio ram di servizio		BOCCA DI LUPA IN VADOTTO/PONTE/CANALICINA per raccolta acque di piattaforma
	CANALLETTE/TUBAZIONI per drenaggio sottotela		COLLETTORI IN PVC-U # 250 mm CON CALATA per smaltimento acque di piattaforma da ponti/canalicole di viabilità e ram di servizio
	MASCA DI TRATTAMENTO acque di prima pioggia e overflows		

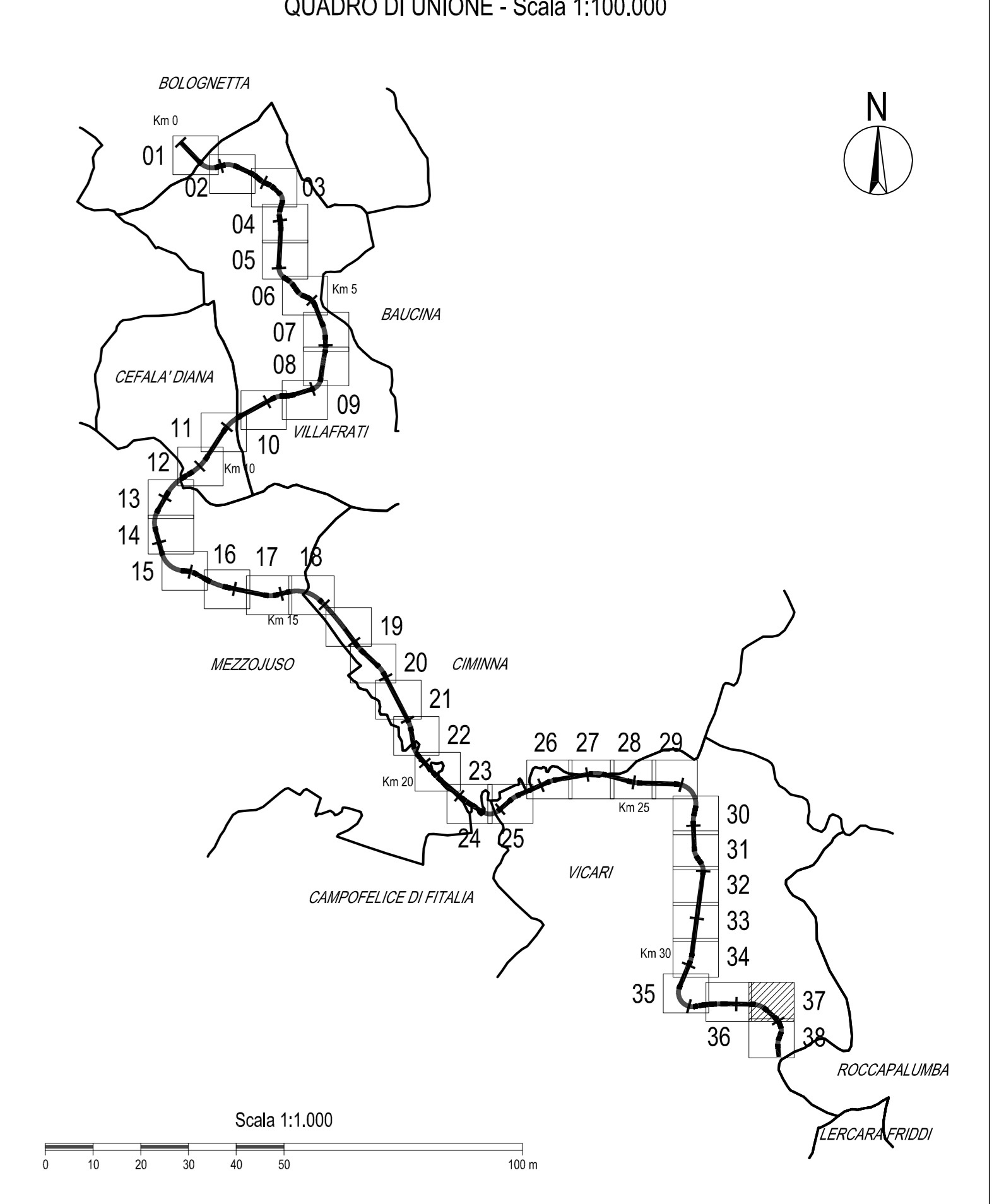
#### ACQUE DI VERSANTE E OPERE DI REGIMAZIONE FLUVIALE

	FOSSO 30X30 FTI IN TERRA -ACQUE DI RILAVATO (a=30-30 cm)		FOSSO 30X30 FTI IN TERRA -ACQUE DI VERSANTE- (a=30-50 cm)		FOSSO RINVESTITO (pendenza fissa >5%) -ACQUE DI VERSANTE- (a=4-50 cm)		MEZZOTUBO IN CLS MT 400mm		ANNULLAZIONE "No" (A/n var.)		QUOTE DI FONDO FOSSO IMBOSCO/SBOCCO FOSSI E INNULLAZIONI		CANALE ESISTENTE/RETICOLO IDROGRAFICO		TOMBINO DI NUOVA REALIZZAZIONE/ESISTENTE DA ADEGUIARE (**)		TUBO IN CLS/PEAD con MANICAFAT DI IMBOSCO/SBOCCO IN C.A.		TRINCEA DRENANTE (realizzata con pannelli drenanti)		TRINCEA DRENANTE IN PIETRISCO
--	--	--	---	--	---	--	---------------------------	--	------------------------------	--	--	--	---------------------------------------	--	--	--	--	--	---	--	-------------------------------

**NOTE:**

- PER LE TRINCEE E I DATUMI VEDERE TAVOLE PARTICOLARI COSTRUTTIVE E SEZIONI STRUTTURE TRINCEE (vedi anche PEDONDA-0)
- (\*) PER LE TRINCEE SOTTO STRADA (DEI NON ADEGUATEMENTI SPECIFICATI) HANNO LA STESSA PENDENZA DELLA SCELTA STRADALE.
- PER I TRINCEE IN CORRESPONDENZA SI VEDA L'ELAB. PREVEDI 14
- (\*) PER I COLLETTORI E' PREVEDI CANTELA RICCOLTA DI ACQUE TRIVOLTA E DIMENSIONE COME DA PARTICOLARI SPECIFICI (vedi anche PEDONDA-0)
- (\*) I COLLETTORI SE NON ADEGUATEMENTI SPECIFICATI SONO IN PEAD
- IN CORRESPONDENZA DI MANICAFAT SONO PREVEDI IN PVC-U (tratti segnalati con simbolo)
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI MANICAFAT SI VEDANO GLI ELAB. PEDONDA-10 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI MANICAFAT
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI CANALICINI/PIRNI MINORI (escluso eventuale SI VEDANO GLI ELAB. PEDONDA-11 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI CANALICINI
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DELLA GALLERIA INT. SI VEDA L'ELAB. PEDONDA-12 E GLI ELAB. SPECIFICI DELLA GALLERIA
- PER I DETTAGLI DEL DRENAGGIO IN CORRESPONDENZA DEI SOTTOSI SI VEDANO GLI ELAB. SPECIFICI DEI SOTTOSI
- (\*) CODICE ABBREVIAZIONE IDRAULICA
- (\*) TOMBINO SULLA VARIANTE PRINCIPALE
- (\*) TOMBINO SULLA VARIANTE SECONDARIA O DI SERVIZIO
- (\*) TOMBINO SULLA VARIANTE COMPLEMENTARE IN AFFIDAMENTO ALLA PRINCIPALE
- (\*) TOMBINO SULLA VARIANTE SECONDARIA O DI SERVIZIO
- PER I DETTAGLI COSTRUTTIVI DEI TOMBINI SI VEDA L'ELAB. PEDONDA-13 E GLI ELAB. SPECIFICI DEI TOMBINI



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

**PA17/08**  
Affidamento a Contratto Generale dei Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Fiddi, 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. 33,8 del Lotto 2 - Svincolo Mangiarino incluso) compresi i raccordi in s.l.s. n. 158 e n. 121

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

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

**MODIFICA TECNICA N. 99**  
IDROLOGIA E IDRAULICA  
PLANIMETRIE IDRAULICHE  
Planimetria idraulica - TAV. 37

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

OPERA	ARGOMENTO	DOC. E PROG.	FASE	REVISIONE
PA17/08	PERIZIA	PROG. 37	5	0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROG:	SCALE:
0 4	PERIZIA_37_4137_2013	1-1	4 1 3 7	1:1000

REV.	PRIMA EMISSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDAATTO	VERIFICATO/ APPROVATO
0	PRIMA EMISSIONE		Novembre 2015	A. Cacchiari	S. Fortino D. Triori

A.T.I. Progettista:

**POLITECNICA**  
S.p.A.  
Via Anziana, 4 - 91021 Piacenza  
tel. 0521/210000 - fax 0521/210000  
e-mail pol@politecnica.it

Mandatario:

**ACS ingegneri**  
Via Cavour, 280 - 09100 Pienza  
tel. 0578/210000 - fax 0578/210000  
E-mail acs@acsingegneri.it

Il Progettista Responsabile  
Ing. Marcello Mancuso

Il Geologo  
dott. Pietro Galiati

Il Coordinatore per la Sicurezza  
in fase di esecuzione  
Ing. Francesco Cocchiante

Il Direttore dei Lavori  
Ing. Sandro Favaro

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

CODICE PROGETTO: **L041010111101** Dot. Ing. Elvire de Castro de la Garza