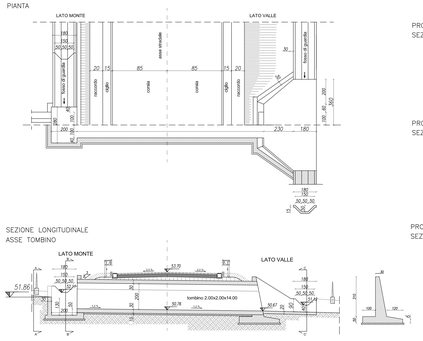
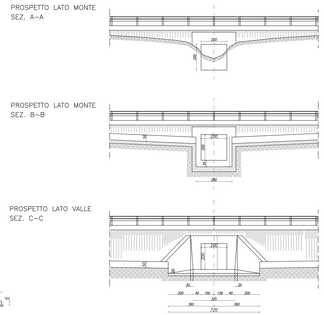
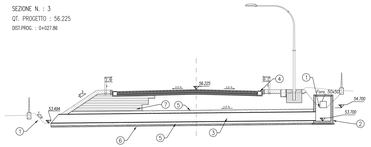
## PARTICOLARE SBOCCO DI FOSSO DI GUARDIA IN TOMBINO IDRAULICO SVINCOLO 1 RAMO DX – SEZ. 8–9 PROGR. 0+100–0+125
SCALA 1:100




## PARTICOLARE POSA COLLETTORE DI SCARICO ACQUE METEORICHE SEZ.3
SCALA 1:100

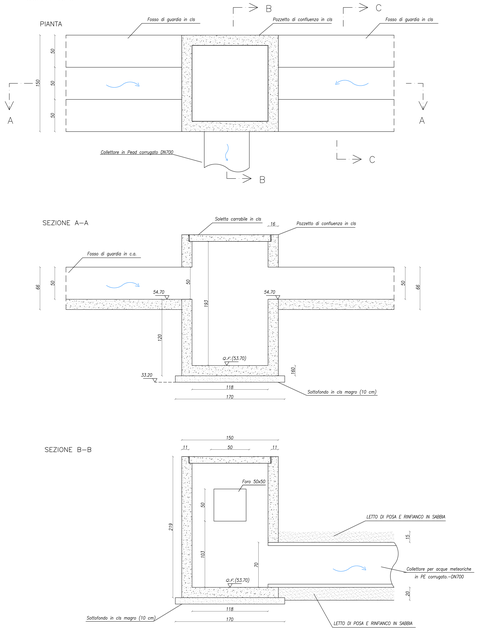



LEGENDA

1. Fosso di guardia
2. Pozzetto di confluenza acque fosso di guardia in c.a.: Dimensioni interne 120x120x180 cm
3. Collettore per acque meteoriche in PEad corrugato DN 700 mm ($\phi_m$ = 600 mm)
4. Canaletta di drenaggio acque di piattaforma
5. Letto di posa e rinfrinco in sabbia 20 cm
6. Sottofondo in cls magro 10 cm con rete elettrosaldata #8 20x20 cm
7. Terreno di riempimento

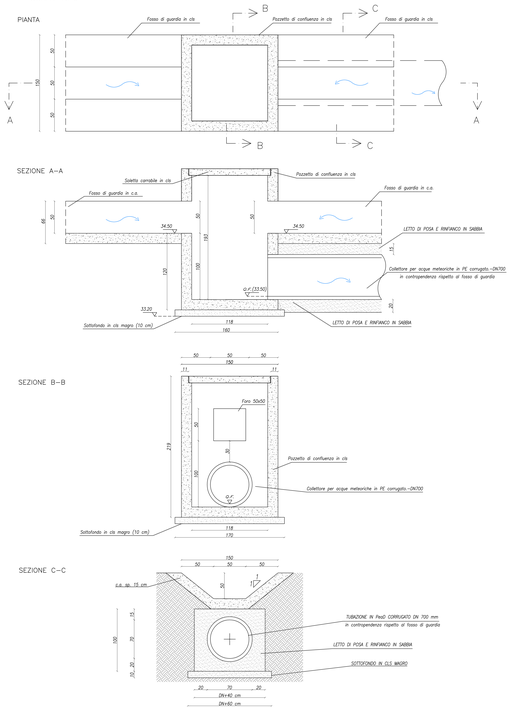
| Verifica collettore a moto unif. ($K_s$=60 $m^{1/3}s^{-1}$) | | | |
|---|---|---|---|
| $Q_{moduniform}$ [$m^3/s$] | h/D [%] | $V_{moduniform}$ [m/s] |
| 0.197 | 53 | 1.26 |

## POZZETTO DI CONFLUENZA TRA DUE FOSSI DI GUARDIA E COLLETTORE
POZZETTO A sez. 3 dx
SCALA 1:20



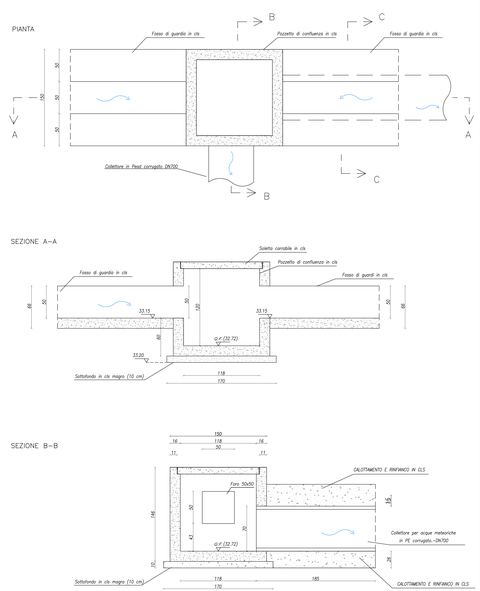

| QUOTE POZZETTI DI CONFLUENZA | | | | |
|---|---|---|---|---|
| POZZETTO | QUOTA FONDO FOSSO DI GUARDIA (Q fosso) | QUOTA POSA POZZETTO (Qp) | QUOTA IMBOCCO COLLETTORE (Qic) | QUOTA SBOCCO COLLETTORE |
| A - sez. 3 dx | 54.70 | 53.44 | 53.70 | 53.59 |
| B - sez. 70a dx | 34.50 | 33.24 | 33.50 | 33.00 |
| C - sez. 70a sx | 33.15 | 32.46 | 32.72 | 32.15 |

## POZZETTO DI CONFLUENZA TRA DUE FOSSI DI GUARDIA E COLLETTORE
POZZETTO B sez. 70a dx
SCALA 1:20




| QUOTE POZZETTI DI CONFLUENZA | | | | |
|---|---|---|---|---|
| POZZETTO | QUOTA FONDO FOSSO DI GUARDIA (Q fosso) | QUOTA POSA POZZETTO (Qp) | QUOTA IMBOCCO COLLETTORE (Qic) | QUOTA SBOCCO COLLETTORE |
| A - sez. 3 dx | 54.70 | 53.44 | 53.70 | 53.59 |
| B - sez. 70a dx | 34.50 | 33.24 | 33.50 | 33.00 |
| C - sez. 70a sx | 33.15 | 32.46 | 32.72 | 32.15 |

## POZZETTO DI CONFLUENZA TRA DUE FOSSI DI GUARDIA E COLLETTORE
POZZETTO C sez. 70a sx
SCALA 1:20




Provincia Regionale di Ragusa

Ammodernamento del tracciato stradale
S.P. n. 46 ISPICA – POZZALLO
I° STRALCIO FUNZIONALE

Responsabile Unico Procedimento
**Dott. Ing. Salvatore Dipasquale**

Dirigente Pianificazione del Territorio
**Dott. Ing. Vincenzo Corallo**

### PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:
- IDROLOGIA E IDRAULICA
- ACQUE DI PIATTAFORMA E DI VERSANTE
- PARTICOLARI OPERE DI DRENAGGIO ASSE PRINCIPALE - TAV. 1/2

MECHAN: PR147
SCALA: VARIE
ELABORATO: 4.3.3.1

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
A.T.I.
TECHNITAL S.p.A. (Mandataria)
I.R. INGEGNERI RIUNITI STUDIO TECNICO ASSOCIATO
STUDIO IUDICE S.r.l.

RESPONSABILI DELLE INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE
Dott. Ing. M. Raccosta
Dott. Ing. G. Failla
Dott. Ing. F. Iudice

RESPONSABILI DI PROGETTO
Dott. Ing. M. Raccosta
Dott. Ing. F. Iudice

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | CONTROLLATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | NOVEMBRE 2014 | EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ITALSOCOTEC del 27/10/2014 | NOTARO | IUDICE A. | IUDICE F. |
| 2 | SETTEMBRE 2014 | EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ITALSOCOTEC del 15/07/2014 | NOTARO | IUDICE A. | IUDICE F. |
| 1 | GIUGNO 2014 | EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ITALSOCOTEC del 18/04/2014 | NOTARO | A. IUDICE | F. IUDICE |
| 0 | MARZO 2014 | PRIMA EMISSIONE | NOTARO | A. IUDICE | F. IUDICE |