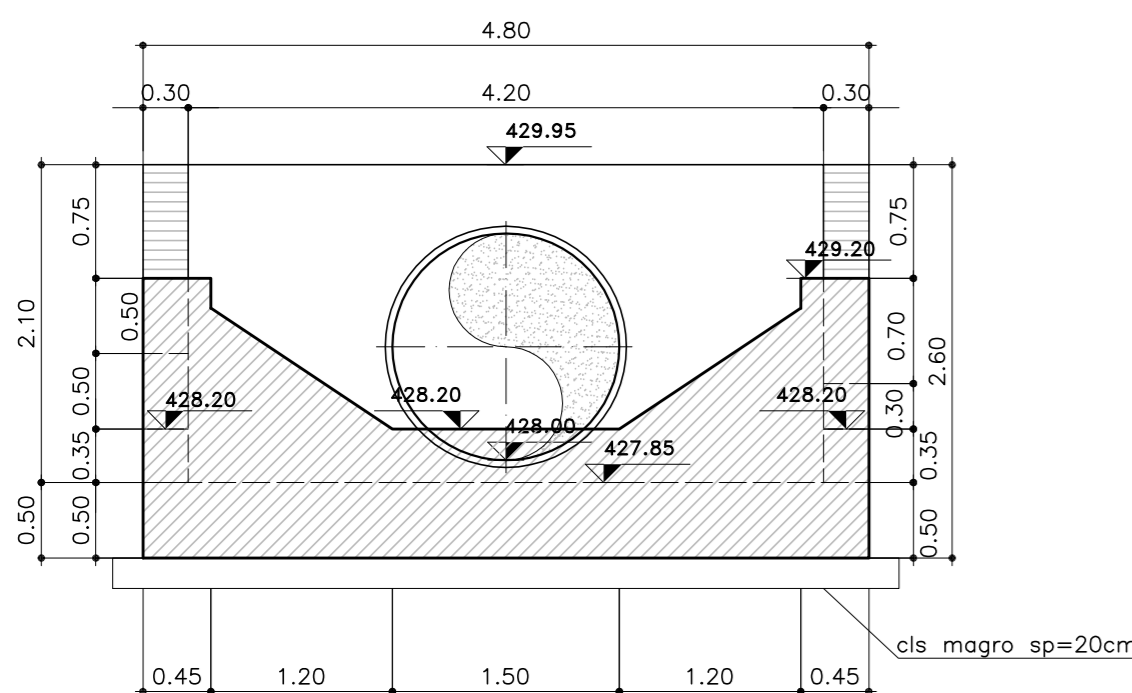
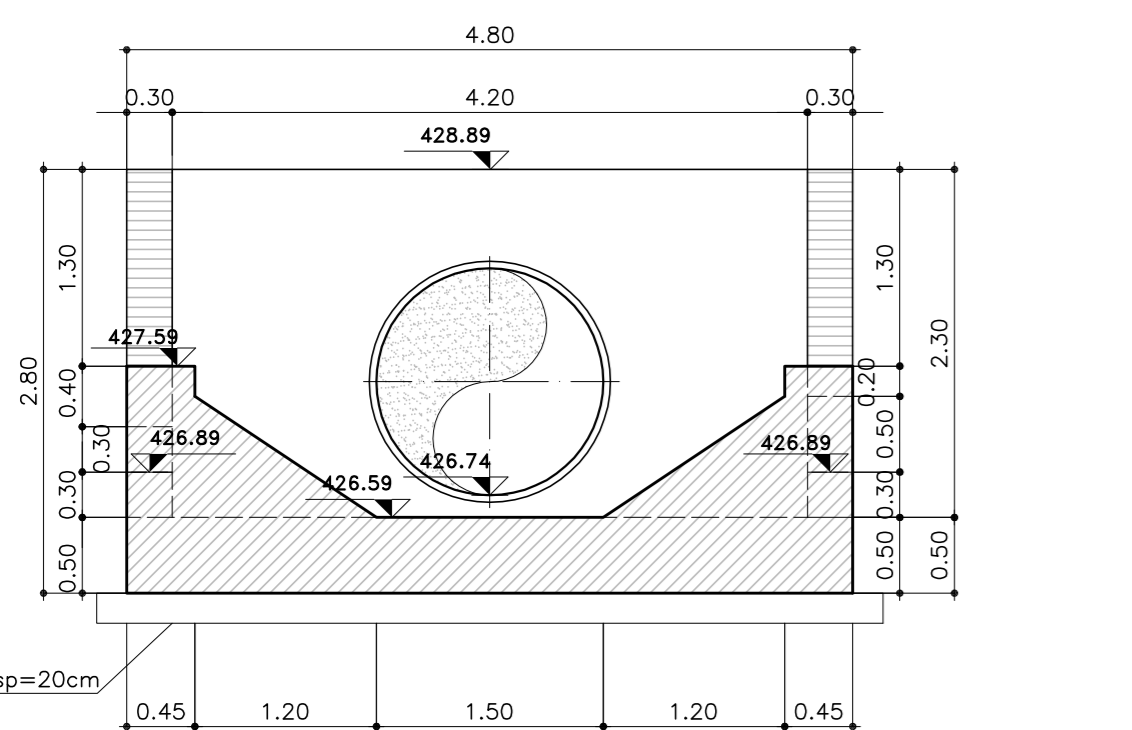


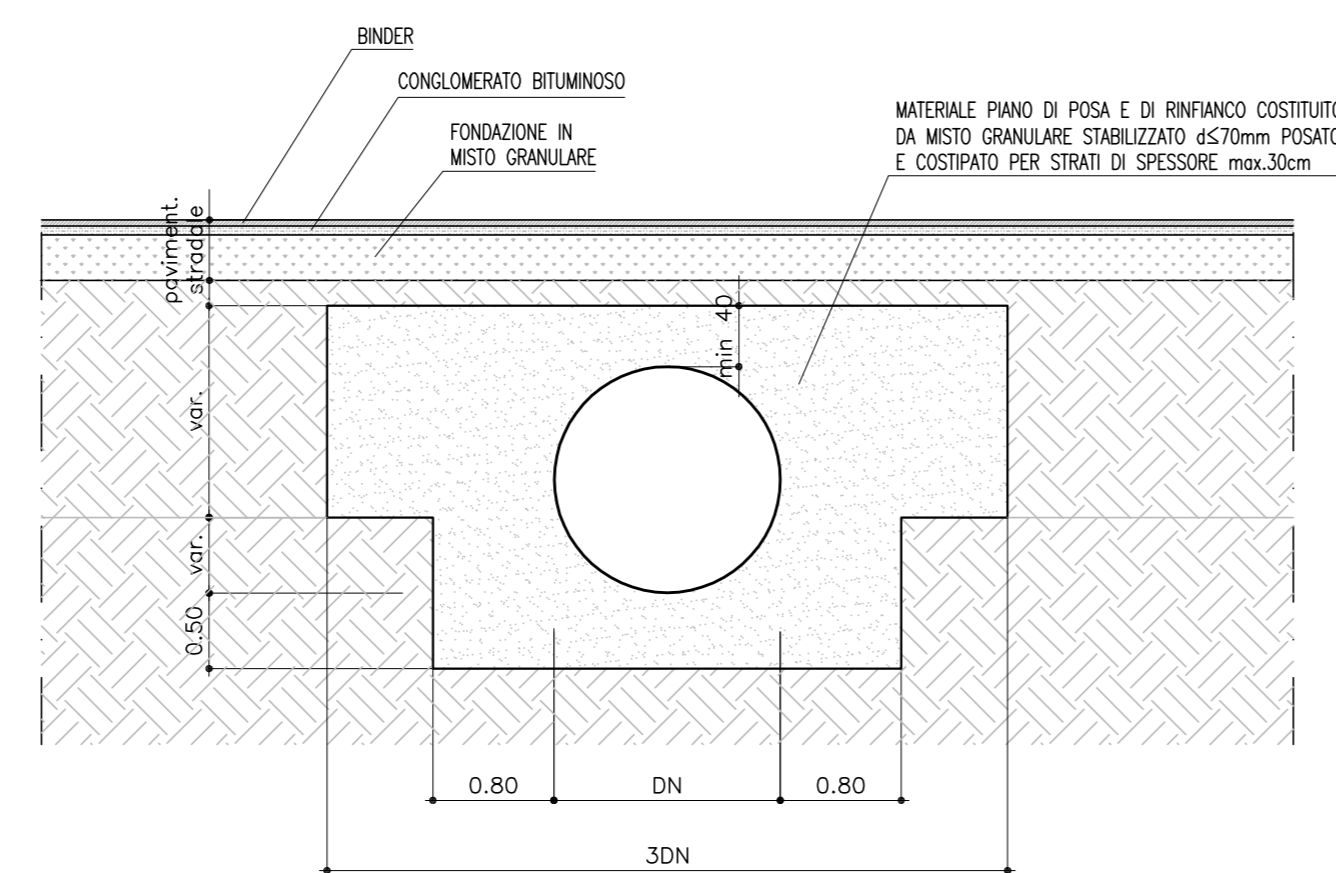
SEZ. A-A
(SCALE 1:50)



SEZ. B-B
(SCALE 1:50)

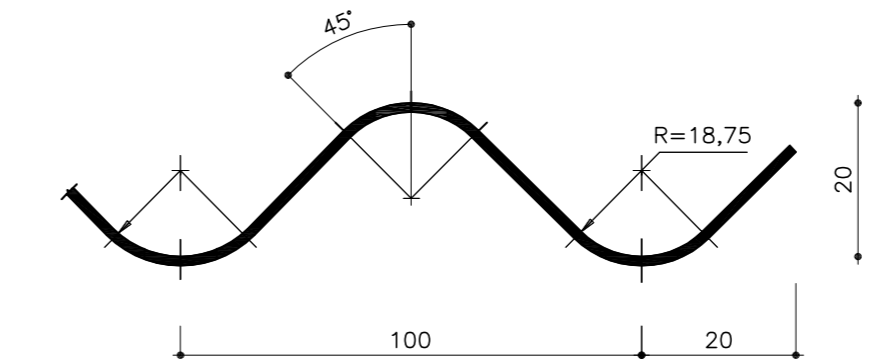


SEZIONE TRASVERSALE TIPO TUBO ARMC
SEZIONE MISTA



CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1):
MAGRONI:
 - CLASSE DI RESISTENZA C12/15
STRUTTURE DI FONDAZIONE/ELEVAZIONE:
 - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (UNI 9858)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 40mm
 DIAMETRO MAX DEGLI AGGREGATI 32 mm
ACCIAIO PER C.A.:
 - Fe B 44 K Controllato in stabilimento saldabile
ACCIAIO PER TUBI ARMC:
 - TIPOLOGIA Fe 360 B
 - BULLONI Classe 8.8
 - ZINCATURA applicata a caldo con incidenza non inferiore a 305 g/mq per faccia

DETTAGLIO PIASTRA ONDOLATA PER TOMBINO METALLICO



ANAS S.p.A.
 DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
 ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
 AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale: **Empedocle**

OPERE IDRAULICHE
 OPERE IDRAULICHE VIABILITA' INTERFERITA - Tronco 17
 Tombino DN1500 al km 0+261.88- Carpenteria

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B0900070001
 Codice Elaborato: PA12_09 - E 077 IN217 TT51 H B X 009 A Scala: varie

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO | AUTORIZZATO |
|------|-------------|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|
| A | Luglio 2011 | EMISSIONE | A. SALVAGO | R. CAPOCCHI | M. LITI | P. PAGLINI |

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO MAURIZIO

Il Progettista: **GIAN LUCA MENGHINI**
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4533

Il Consulente Tecnico: **ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TRAPANI**
 Dott. Ing. **CAPOCCHI RICCARDO**
 N° 4533

Il Geologo: **ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA**
 Dott. Geol. **D'ANGELO MAURIZIO**
 N. 1607

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **DOTT. ING. ALESSANDRO SALVAGO**
 ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA N. 14853

Il Direttore dei lavori: **DOTT. ING. PEPPINO MARASCIO**
 ORDINE DEGLI INGEGNERI ROMA N° 14447