



- LEGENDA**
- TRACCIATO AUTOSTRADALE DI PROGETTO
  - TOMINO CIRCOLARE Ø1000 in CLS PREFABBRICATO
  - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PeAD Ø 500
  - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PeAD Ø 400
  - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PeAD Ø 600
  - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PeAD Ø 700
  - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PeAD Ø 800
  - TUBO DI SCARICO IN PeAD Ø 315 CON SCARICHI TIPO 36 NEL FOSSO DI RACCOLTA DIM. INT. 20x20cm
  - CANALETTA DI RACCOLTA TRATTI IN CURVA IN PeAD CON GRIGLIA CORRABILE (Ø400)
  - TUBO DI COLLEGAMENTO CANALETTA-COLLETTORE IN PeAD DN200 - PARTICOLARE TIPO 30 E 31
  - CANALETTA AD EMBRICI CON INTERASSE 20m
  - TUBO DI SCARICO IN PeAD Ø 315 - CANALETTA DI SCARICO CENTRO CURVA PARTICOLARE TIPO 35
  - POZZETTO DI DISPERSIONE DIM. 120x120cm PARTICOLARE DI DETTAGLIO TIPO 30
  - POZZETTO DI DISPERSIONE DIM. 100x100cm PARTICOLARE DI DETTAGLIO TIPO 30
  - CANALETTA MEZZO TUBO Ø400 COLLEGAMENTO EMBRICE E FOSSO TIPO 34
  - CANALETTA CLS SU RIBANCA 100x70cm TIPO 33
  - CANALETTA CLS 60x70cm TIPO 39
  - CANALE DI RACCOLTA IN ACCIAIO DIM. 50x30cm
  - COLLETTORE PVC Ø500
  - COLLETTORE PVC Ø400
  - COLLETTORE PVC Ø300
  - CANALE DI SCARICO DAI PONTIVIAIODOTTI TRAPEZOIDALE TIPO 44
  - CANALE DI RACCOLTA DAI PONTIVIAIODOTTI RETTANGOLARE DIM. 100x100cm
  - CANALETTA IN C.V. RETTANGOLARE DIM. 50x50cm
  - CANALETTA MEZZO TUBO Ø500
  - DIREZIONE DI SCOLO DEI FOSSI DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA

- ELABORATI DI RIFERIMENTO**
- PROFILI LONGITUDINALE AUTOSTRADA:  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_01-40\_A - PROFILI FOSSI TAV1-40
- TOPOLOGICI:**
- PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_01\_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 1/3
  - PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_02\_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 2/3
  - PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_03\_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 3/3
  - PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_04\_A - SISTEMI DI TRATTAMENTO PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
  - PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_05\_A - TIPOLOGICO PIAZZOLA IDRICA
  - PD\_0\_300\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_01\_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO
  - PD\_0\_400\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_06\_A - SCHEMA RETE DI RACCOLTA PARTICOLARI COSTRUTTIVI SISTEMA DI DRENAGGIO
  - PD\_0\_500\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_01\_A - SINCRONO DI RINGHIERAMENTO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
  - PD\_0\_500\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_02\_A - SINCRONO DI RINGHIERAMENTO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
  - PD\_0\_500\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_03\_A - SINCRONO DI RINGHIERAMENTO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
  - PD\_0\_500\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_04\_A - SINCRONO DI RINGHIERAMENTO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
  - PD\_0\_500\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_05\_A - SINCRONO DI RINGHIERAMENTO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
  - PD\_0\_500\_0WP00\_0\_WW\_PZ\_06\_A - SINCRONO DI RINGHIERAMENTO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI

**NOTE**

COLLETTORI DI RACCOLTA DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA:  
 1) LA PRESSIONE MINIMA DEVE ESSERE PARI A 10.15 m;  
 2) IL PROFILO DI SCORRIMENTO È UGUALE A QUELLO DELLA LIVELLA DELLA AUTOSTRADA TRanne NEI PUNTI IN CUI È NECESSARIO PROCEDERE IN CONTEMPORANEA;  
 3) GLI SCARICHI SONO AD INTERASSE DI 10m AD ECCEZIONE DEI SEGUENTI CASI:  
 3a) NEI TRATTI CON CAMBIO DI PENDENZA IMPULSIONE INTERASSE 10m;  
 3b) IN PRESENZA DI BARRIERA ANTIRIFLUSSO, INTERASSE 0m/10m;  
 3c) NEI TRATTI DI DISCOSTA PUNTALE VIGILI, IL DISCOSTO È UGUALE A 10m;  
 4) IL PASSO È UGUALEMENTE 10m FATTO SALVO SEGUENTI CASI:  
 1) IN CORRESPONDENZA DEI CAMBI DI PENDENZA ANTIRIFLUSSO IL PASSO È UGUALE 10m DI CUI IL PRIMO IN CORRESPONDENZA DELLA CUSPIDE 2) NEL PASSAGGIO DA TRATTI IN CURVA A RETTILINEO RADDOPPIRE IL PASSO OGNI 10m DI CUI IL PRIMO IN CORRESPONDENZA DELLA CUSPIDE

IL CONCESSIONARIO  
**Regione Emilia-Romagna**

IL CONCESSIONARIO  
**ARC** AUTOSTRADA CISPADANA

**AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLE-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13**  
 CODICE C.U.P. E818080000000009

**PROGETTO DEFINITIVO**

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRESIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)  
 IDROLOGIA E IDRICA  
 IDRAULICA DI PIATTAFORMA  
 PLANIMETRIE E PROFILI ASSE AUTOSTRADA  
 PLANIMETRIA DI PROGETTO DEL DRENAGGIO DI PIATTAFORMA - TAV.13/26

IL PROGETTISTA  
**Ing. Vitale Ing. Teo**

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  
**Ing. Emilio Salsi**

IL CONCESSIONARIO  
**Autoreg. Regione Emilia-Romagna**

IDENTIFICAZIONE ELABORATO	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLATO	APPROVAZIONE
DATA	EMMISSIONE	17/04/2012	ING. VITALE	ING. SALSIS
SCALE	1:2000			