



- LEGENDA**
- TRACCIATO AUTOSTRADALE DI PROGETTO
 - TOMBINO CIRCOLARE Ø1000 in CLS PREFABBRICATO
 - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PaAD Ø 500
 - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PaAD Ø 600
 - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PaAD Ø 700
 - ASSE COLLETTORI DI DRENAGGIO IN PaAD Ø 800
 - TUBO DI SCARICO IN PaAD Ø 315 CON SCARICHI TIPO 36 NEL FOSSO DI RACCOLTA DIM. INT. 20x30cm
 - CANALETTA DI RACCOLTA TRATTI IN CURVA IN PaAD CON GRIGLIA CARRABILE (Ø400) DIM. INT. 20x30cm
 - TUBO DI COLLEGAMENTO CANALETTA-COLLETTORE IN PaAD DN200 - PARTICOLARE TIPO 30 E 31
 - CANALETTA AD EMBRIGCI CON INTERASSE 20m
 - TUBO DI SCARICO IN PaAD Ø 315 - CANALETTA DI SCARICO ACQUE CENTRO CURVA PARTICOLARE TIPO 35
 - POZZETTO DISPERSIONE DIM. 100x100cm - PARTICOLARE DI DETTAGLIO TIPO 30
 - POZZETTO DISPERSIONE DIM. 120x120cm PARTICOLARE DI DETTAGLIO TIPO 30
 - CANALETTA MEZZO TUBO Ø400 COLLEGAMENTO EMBRIGCI 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 PONTIVADIOTTI TRAPEZOIDALE TIPO 44
 - CANALE DI RACCOLTA DAI PONTIVADIOTTI RETTANGOLARE DIM. 100x100cm
 - CANALETTA IN C.A.V. RETTANGOLARE DIM. 50x50cm
 - CANALETTA MEZZO TUBO Ø500
 - DIREZIONE DI SCOLO DEI FOSSI DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA

- ELABORAZIONI DI RIFERIMENTO**
- PROFILI LONGITUDINALI AUTOSTRADE:**
 PD_0_A00_0WP00_0_VV_F2_01-40_A - PROFILI FOSSI TAV1-40
- TIPOLOGICI:**
 PD_0_A00_0WP00_0_VV_PZ_01_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 1/3
 PD_0_A00_0WP00_0_VV_PZ_02_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 2/3
 PD_0_A00_0WP00_0_VV_PZ_03_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 3/3
 PD_0_A00_0WP00_0_VV_PZ_04_A - SISTEMI DI TRATTAMENTO PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
 PD_0_A00_0WP00_0_VV_PZ_05_A - TIPOLOGICO PIAZZOLA IDRICA
 PD_0_300_0WP00_0_VV_PZ_01_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO
 PD_0_400_0WP00_0_VV_PZ_06_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO
 PD_0_500_0WP00_0_VV_PZ_01_A - SVINCOLO DI REGGIO EMILIA PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
 PD_0_500_0WP00_0_VV_PZ_02_A - SVINCOLO DI REGGIO EMILIA PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
 PD_0_500_0WP00_0_VV_PZ_03_A - SVINCOLO DI REGGIO EMILIA PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
 PD_0_500_0WP00_0_VV_PZ_04_A - SVINCOLO DI REGGIO EMILIA PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
 PD_0_500_0WP00_0_VV_PZ_05_A - SVINCOLO DI REGGIO EMILIA PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI
 PD_0_500_0WP00_0_VV_PZ_06_A - SVINCOLO DI FERRARA SUD PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI

NOTE

COLLETTORI DI RACCOLTA DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA:
 1) LA PERFORAZIONE MINIMA DEVE ESSERE PARI ALLO 1/16.
 2) IL PROFILO DI SCORRIMENTO È UGUALE A QUELLO DELLA LIVELLETTA DELL'ASSE AUTOSTRADALE TRanne NEI PUNTI IN CUI È NECESSARIO PROCEDERE AL CAMBIO DI PENDENZA.
 3) GLI SCARICHI SONO AD INTERASSE DI 10m AD ECCEZIONE DEI SEGUENTI CASI:
 3a) NEI TRATTI CON CAMBIO DI PENDENZA IMPULSIVO INTERASSE 10m;
 3b) IN PRESENZA DI BARRIERA ANTRONORE INTERASSE OGNI 10m;
 3c) NEI TRATTI DI SCORRIMENTO PUNZILLI VEDIRE IL DISEGNO IN ALLEGATO.
 EMBRIGCI IL PASSO È VISUALMENTE 20m FATTO SALVO I SEGUENTI CASI:
 1) IN CORRESPONDENZA DI CAMBI DI PENDENZA A SVINCOLO IL PASSO OGNI 10m DI CUI IL PRIMO IN CORRESPONDENZA DELLA CUSPIDE
 2) NEL PASSAGGIO DA TRATTO IN CURVA A RETTILINEO RAVVITARE IL PASSO OGNI 10m DI CURVA PRIMO IN CORRESPONDENZA DELLA CUSPIDE

IL CONCESSIONARIO: **ARC** AUTOSTRADA CISPADANA

IL CONCESSIONARIO: **Regione Emilia-Romagna**

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLE-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E8108000000009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRESIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE) IDROLOGIA E IDRICA

IDRAULICA DI PIATTAFORMA

PLANIMETRIE E PROFILI ASSE AUTOSTRADE

PLANIMETRIA DI PROGETTO DEL DRENAGGIO DI PIATTAFORMA - TAV 19/26

IL PROGETTISTA: **Ing. Vitali, Ing. Teò, Ing. Salsi**

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **Ing. Emilia Salsi**

IL CONCESSIONARIO: **Autosole Regionale Caspade S.p.A. & Consorzio Gestione Piantari**

IDENTIFICAZIONE ELABORATO: **G18112**

DATA: **17/04/2012**

EMMISSIONE: **17/04/2012**

DESCRIZIONE: **Ing. Vitali, Ing. Teò, Ing. Salsi**

REVISIONE: **17/04/2012**

SCALE: **1:2000**

DATA: **MAGGIO 2012**