



- ### LEGENDA
- TOMBINI CIRCOLARI IN CLS
  - TOMBINI SCATOLARI IN CLS
  - TOMBINI SCATOLARI PER PASSAGGIO FAUNISTICO
  - DIREZIONE DI SCOLO DEI FOSSI DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA
  - IMPIANTO DI DEPURAZIONE IN CONTINUO
  - QUOTA DI SCORRIMENTO COLLETTORE DI DRENAGGIO CENTRO CURVA
  - QUOTA DI SCORRIMENTO COLLETTORE DI DRENAGGIO IN Pead e400
  - QUOTA DI SCORRIMENTO COLLETTORE DI DRENAGGIO IN Pead e600
  - QUOTA DI SCORRIMENTO COLLETTORE DI DRENAGGIO IN Pead e800
  - QUOTA DI SCORRIMENTO DEI FOSSI DI GUARDIA
  - QUOTA DI SCORRIMENTO CANALLETTA CLS SU RIBANCA 100X70cm

- ### ELABORATI DI RIFERIMENTO
- PLANIMETRIA DI PROGETTO DEL DRENAGGIO DI PIATTAFORMA:**  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_01-26\_A - PLANIMETRIA DI PROGETTO DEL DRENAGGIO DI PIATTAFORMA TAV1-26
- TIPOLOGICI:**  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_01\_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 1/3  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_02\_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 2/3  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_03\_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO 3/3  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_04\_A - SISTEMI DI TRATTAMENTO, PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_05\_A - TIPOLOGICO PIAZZOLA IDRICA  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_01\_A - SCHEMI RETE DI RACCOLTA E SEZIONI TIPO SISTEMA DI DRENAGGIO  
 PD\_0\_A00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_06\_A - SCHEMA RETE DI RACCOLTA E PARTICOLARI COSTRUTTIVI SISTEMA DI DRENAGGIO  
 PD\_0\_S00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_01\_A - SVINCOLO DI RICOGLIOLO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI  
 PD\_0\_S00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_02\_A - SVINCOLO DI RICOGLIOLO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI  
 PD\_0\_S00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_03\_A - SVINCOLO DI RICOGLIOLO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI  
 PD\_0\_S00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_04\_A - SVINCOLO DI RICOGLIOLO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI  
 PD\_0\_S00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_05\_A - SVINCOLO DI RICOGLIOLO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI  
 PD\_0\_S00\_0WP00\_0\_VVV\_PZ\_06\_A - SVINCOLO DI RICOGLIOLO PLANIMETRIA DELLE RETI DI RACCOLTA, PIANTE E SEZIONI

- ### NOTE
- 1) LA PENDENZA MINIMA DEVE ESSERE PARI ALLO 0,1%.
  - 2) IL PROFILO DI SCORRIMENTO E' UGUALE A QUELLO DELLA LIVELLETTA, DALL'ASSE AUTOSTRADALE TRAMME NEI PUNTI IN CUI E' NECESSARIO PROCEDERE A CONTROPIENSA.
  - 3) NEI TRATTI CON CAMBIO DI PENDENZA (IMPIEDIVO INTERASSE) 100m:
  - 3a) IN PRESENZA DI BARRIERA ANTIRIFLUVO, INTERASSE 100m;
  - 3b) IN TRATTO DI DISCONTINUITA' PUNTUALE, VELOCE E DISEGNO.
  - 4) IL PASSO E' USUALMENTE 20m FATTO SALVO I SEGUENTI CASI:
  - 1) IN CORRESPONDENZA DEI CAMBI DI PENDENZA RAFFITTE E IL PASSO 10m 10m DI CUI IL PRIMO E' CORRESPONDENZA DELLA CUSPIDE
  - 2) NEL PASSAGGIO IN TRATTO IN CURVA IL RETTILINEO RAFFITTE IL PASSO 10m 10m DI CUI IL PRIMO E' CORRESPONDENZA DELLA CUSPIDE
  - 3) AL FOSSO INTERNO CURVA NEL CASO DI TRATTO IN CURVA.
  - 4) IL FOSSO ESTERNO CURVA NEL CASO DI TRATTO IN CURVA.
  - 5) IL FOSSO ESTERNO CURVA DI TP2.2 DI DIMENSIONI 1000X2000cm SEGUE GENERALMENTE L'ANDAMENTO DEL TERRENO LO SCARICO AVVIENE NEL TOMBOLO RESISTENTE AD UNA QUOTA:
  - 20.75m NEL CASO DI TOMBINI SCATOLARI.
  - 20.75m NEL CASO DI TOMBINI CIRCOLARI.

IL CONCESSIONARIO

**ARCC** AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

IL CONCESSIONARIO

Autosole Regionali Caspade S.p.A. e consociate

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

CODICE C.U.P. E81800800000009

### PROGETTO DEFINITIVO

IL PROGETTISTA

Ing. Emilio Sella

IL CONCESSIONARIO

Autosole Regionali Caspade S.p.A. e consociate

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

IDROLOGIA E IDRICA  
IDRAULICA DI PIATTAFORMA  
INTERCONNESSIONE A13  
PROFILI FOSSI TAV 3/5

IL PROGETTISTA

Ing. Emilio Sella

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Emilio Sella

IL CONCESSIONARIO

Autosole Regionali Caspade S.p.A. e consociate

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLI	APPROVAZIONE
A	17.04.2012	EMISSIONE	Ing. Marchio	Ing. Teò	Ing. Sella

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

MAGGIO 2012

1:2000/200