



LEGENDA PROGETTO - SISTEMA DI DRENAGGIO

PLANIMETRIE IDRAULICHE

- IMPIUVIO
- COLMO
- PENDEZZA TRASVERSALE CARREGGIATA STRADALE
- PENDEZZA LONGITUDINALE CARREGGIATA STRADALE
- DIREZIONE DEFLESSI
- RECAPITI

PROLUNGAMENTO TOMBINI

- TOMBINO CIRCOLARE ESISTENTE
- PROLUNGAMENTO TB CIRCOLARE
- TOMBINO SCATOLARE ESISTENTE
- PROLUNGAMENTO TB SCATOLARE
- SOTTOVIA SCATOLARE ESISTENTE
- PROLUNGAMENTO SOTTOVIA

CANALIZZAZIONI

- CANALETTA GRIGLIATA 0.40x0.40m
- CUNETTA TRIANGOLARE
- COLLETORE IN PP - DN (mm)
- COLLETORE IN PEAD - DN (mm)
- COLLETORE IN CLS - DN (mm)
- COLLETORE IN PRFV DN (mm)
- CANALETTA AD EMBRICI
- POZZETTO D'ISPEZIONE IN CLS
- POZZETTO D'ISPEZIONE IN PEAD
- CG CADITOIA GRIGLIATA

MANUFATTI

- MANUFATTO DI RESTITUZIONE / CONTROLLO
- MANUFATTO DI CONTROLLO IN LINEA
- PRESDIO IDRAULICO (sedimentatore - disoleatore)

FOSSI

- FOSSO RIVESTITO (i=0.2%)
- FOSSO INERBITO (i=0.2%)
- CONTROFOSSO IN TERRA

LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO ESISTENTE

- DIREZIONE DEFLESSO
- IDRAULICA ESISTENTE
- ATTACCHAMENTO STRADALE IN CLS
- MANUFATTI
- CADITOIA 40x40
- POZZETTO DI SCARICO LATERALE IN CLS DIM 80 X 80

NOTE:

- Per tipologie e dettagli vedere tavole particolari sostitutive
- Il collettore in PP, se non specificato, è sempre diametro 400mm

autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO
 TRATTO: BOLOGNA S.LAZZARO - NUOVO SVINCOLO DI PONTE RIZZOLI

NUOVA STAZIONE DI PONTE RIZZOLI
E
REALIZZAZIONE DELLA COMPLANARE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

SVINCOLO E STAZIONE DI PONTE RIZZOLI

IDROLOGIA E IDRAULICA

SISTEMA DI DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA

PLANIMETRIA IDRAULICA DELLO SVINCOLO

IL PROGETTISTA SPEDIENTISTICO Ing. Paolo De Paoli Ord. Ingg. Flavio N.1739 RESPONSABILE BOLOGNA E CARUGATE		IL RESPONSABILE INTERAZIONE PRESSIONI SPECIALISTICHE Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Mezzo Ord. Ingg. Flavio N. 14895 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI	
CODICE IDENTIFICATIVO					
NUMERO PROGETTO		SERIE PROGETTO		NUMERO LAVORO	
111439001		PD000000000000000000		DR0051-1	
PROGETTO MANAGER		SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONI	
Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082		-		N. 005 2 DICEMBRE 2017 1 MARZO 2018 3 - 4 -	
REDAZIONE		VERIFICAZIONE		SCALA 1:1000	

VISTO DEL COMMITITENTE
autostrade // per l'italia
 IL RESPONSABILE LAVORO DEL PROCEDIMENTO

VISTO DEL CONCESSIONARIO
 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
 Direzione Regionale delle Infrastrutture e dei Trasporti