



LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRAULICHE

DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI

- IMPLUVIO
- COLMO
- PENDENZA TRASVERSALE DELLA CARREGIATA STRADALE
- DIREZIONE DEFLUSSO COLLETTORI
- DIREZIONE DEFLUSSO CANALETTE E FOSSI
- RECAPITI

CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO ALL'APERTO

- CUNETTA TRIANGOLARE / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- SCARICHI CUNETTA TRIANGOLARE
- CANALETTA GRIGLIATA CONTINUA / PASSO DI SCARICO CON COLLETTORE
- SCARICHI CANALETTA IN PEAD GRIGLIATA CONTINUA
- CR01 CANALETTA RETTANGOLARE (TESTA OPERE)
- CR123 CANALE RETTANGOLARE (PIEDE OPERE)
- CAV CANALE METALLICO PER PONTI / VIADOTTI
- FOSSO RIVESTITO
- FR1234 FOSSO INERBITO
- DN COLLETTORE IN PEAD - DN (mm)
- DN COLLETTORE IN CAV - DN (mm)
- DN COLLETTORE IN PP - DN (mm) (ATTRAVERSAMENTO STRADALE)
- DN COLLETTORE IN PRFV DN (mm)
- CANALETTA AD EMBRICI
- SCARICO ATTRAVERSO BARRIERA ANTIFONICA
- E-TR SCARICO CON RILEVATO IN TERRA RINFORZATA
- A-B-C 1ves note CANALETTA DISCONTINUA GRIGLIATA / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- CC2m DN
- P- POZZETTO D' ISPEZIONE IN -PEAD- CON CHIUSINO
- P- POZZETTO D' ISPEZIONE IN -CAV- CON CHIUSINO
- A-B-C 1ves note -PC- POZZETTO IN -CAV- CON CADITOIA / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- PC2m DN
- MF 1.2.3... -MANIFATTO DI CONFLUENZA PER FOSSI
- POZZETTO CIECO
- POZZETTO PER CAMPIONAMENTO E RIUTILIZZO DELLA RISORSA
- A-B-C 1ves note CV CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- CV2m DN
- SCARICO VIADOTTI (PULVIALE PILA / SPALLA)
- TRASPARENZA CORDOLO PER SCARICO
- SISTEMA IDRAULICO DI PIATTAFORMA IN FASE PROVVISORIA

CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO IN GALLERIA

- CADITOIE SIFONATE DRENAGGIO PIATTAFORMA (INT. MEDIO 25 m)
- ISPEZIONE COLLETTORI ACQUE DI PIATTAFORMA (INT. MEDIO 100 m)
- ISPEZIONE COLLETTORI DEI DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (INT. MEDIO 100 m)
- DN1-2m COLLETTORE DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA (DN 400 m)
- DN1-2m COLLETTORE DI RACCOLTA DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (DN 400 m)
- DN1-2m COLLETTORE DRENAGGIO ARCO ROVESCIO (DN 600 m)
- DN1-2m COLLETTORE DI DRENAGGIO PARATIE E STRATO DI BASE
- DN1-2m CANALETTE DI DRENAGGIO CUNICOLO DI FUGA
- DN1-2m CANALETTE DRENAGGIO BY-PASS (BC - BP) E CUNICOLO DI SICUREZZA CON TUBO DI RACCOLTA DOVE INDICATO NEI PARTICOLARI

MANIFATTI ALLO SCARICO

- POZZETTO CON Sonda MULTIPARAMETRICA IN ACCIAIO PER IL MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL' ACQUA
- VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA
- DISOLEATORE
- PRESIDIO IDRAULICO
- MC001 - MANIFATTO DI RESTITUZIONE / CONTROLLO
- MANIFATTO DISSIPAZIONE PER FOSSI E COLLETTORI
- VASCA DI ACCUMULO ACQUE DI GALLERIA

NOTE:

- A Elemento marginale tipo
- B Intestasse scaricanti elemento marginale
- C Diametro tubazione di collettamento in pead

- Per il sistema di drenaggio in galleria vedere legenda specifica
- Per le tipologie e i dettagli vedere tavole particolari costruttive

SCHEMA DI FLUSSO TABELLA POZZETTI

autostrade per l'italia

NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema
A7 - A10 - A12

Lotto 1B - Opere propedeutiche - Secondo stralcio

PROGETTO ESECUTIVO

S3 - INTERCONNESSIONE DI BOLZANETO

IDRAULICA

REGIMAZIONE IDRAULICA

PLANIMETRIA IDRAULICA - RAMPA 3 - A7 Sud- A12 Est (MI-LI)
Tav. 3 di 3

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Paolo De Paoli Dir. Ing. Paolo L. 1759 RESPONSABILE IDRAULICA E STRADALE	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Marina Pavesio Dir. Ing. Savino N. A104	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Mazza Dir. Ing. Paolo N. 1498 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI
--	--	---

NUMERO PROGETTO 110721	SEGNALAZIONE PROGETTO LL1B PE S3 IDR RI000 IDP00 D I DR 7386 - 0	REVISIONI 00
---------------------------	---	-----------------

PROGETTO MANAGER Ing. Sara Ferrari Dir. Ing. Carolina N. 2615A	SUPPORTO SPECIALISTICO	REVISIONI 1 2 3 4
--	------------------------	-------------------------------

SCALA 1:1000

VEDUTE DEL COMMITTENTE
autostrade per l'italia
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Paolo De Paoli

VEDUTE DEL CONCESSIONARIO
autostrade per l'italia
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti