



LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRAULICHE

DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI

- IMPLUVIO
- COLLINE
- PENDENZA TRASVERSALE DELLA CARREGGIATA STRADALE
- DIREZIONE DEFLUSSO COLLETTORI
- DIREZIONE DEFLUSSO CANALLETTE E FOSSI
- RECAPITI

CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO ALL'APERTO

- CUNETTA TRIANGOLARE / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- CUNETTA TRIANGOLARE
- CANALETTA GRIGLIATA CONTINUA / PASSO DI SCARICO CON COLLETTORE
- SCARICHI CANALLETTE IN PEAD GRIGLIATA CONTINUA
- CANALETTA RETTANGOLARE (TESTA OPERE)
- C-RETT 123
- CANALE RETTANGOLARE (PIEDE OPERE)
- CAVU
- CANALE METALLICO PER PONTI / VIADOTTI
- FR 12.3.4
- FOSSO INERBITO
- FI 12.3.4
- FOSSO RIVESTITO
- COLLETTORE IN PEAD - DN (mm)
- COLLETTORE IN CAV - DN (mm)
- COLLETTORE IN PP - DN (mm) (ATTRAVERSO STRADALE)
- COLLETTORE IN PRFV - DN (mm)
- CANALETTA AD EMBRICI
- SCARICO ATTRAVERSO BARRIERA ANTIFONICA
- SCARICO CON RILEVATO IN TERRA RINFORZATA
- CANALETTA DISCONTINUA GRIGLIATA / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- POZZETTO D'ISPEZIONE IN -PEAD- CON CHIUSINO
- POZZETTO D'ISPEZIONE IN -CAV- CON CHIUSINO
- PC - POZZETTO IN -CAV- CON CADITOIA / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- MF 1.2.3... - MANUFATTO DI CONFLUENZA PER FOSSI
- POZZETTO CIECO
- POZZETTO PER CAMPIONAMENTO E RIUTILIZZO DELLA RISORSA
- CV CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- SCARICO VIADOTTI (PLUVIALE 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)
- COLLETTORE DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA (DN 400 m)
- COLLETTORE DI RACCOLTA DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (DN 400 m)
- COLLETTORE DRENAGGIO ARCO ROVESCIO (DN 600 m)
- COLLETTORE DI DRENAGGIO PARATIE E STRATO DI BASE
- CANALETTE DI DRENAGGIO CUNICOLO DI FUGA
- CANALETTE DRENAGGIO BY-PASS (BC - BP) E CUNICOLO DI SICUREZZA CON TUBO DI RACCOLTA DOVE INDICATO NEI PARTICOLARI

MANUFATTI ALLO SCARICO

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

NOTE:

- Elemento marginale tipo
- Ingresso scarico elemento marginale
- 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 italia

NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema
A7 - A10 - A12

Lotto 1B - Opere propedeutiche - Secondo stralzo

PROGETTO ESECUTIVO

A1 - GRONDA DI PONENTE

IDRAULICA

REGIMAZIONE IDRAULICA

PLANIMETRIA IDRAULICA - ASSI 1 E 2 (A10 bis)
da km 3+560 a km 5+120

IL PROGETTISTA SPECIALE Ing. Paolo De Poli Cnt. Pegg. Parma 1759 RESPONSABILE PROIEZIONE E GRAFICA		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Marco Pavesio Cnt. Ing. Savona N. 4104		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Mazza Cnt. Ing. Parma N. 1498 PROIEZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI	
CODICE IDENTIFICATIVO: 110721 LL1B PE A1 IDR RI000 IDP00 D I DR 0232 - 0					
DATA COMPILAZIONE: 11/07/21					
PROGETTO MANAGER: Ing. Sara Ferrari, Cnt. Pegg. Genova N. 2614					
SUPPORTO SPECIALISTICO:					
VERIFICATO:					
REVISIONE:					
VISTO DEL COMMITTENTE:					
VISTO DEL CONCESSIONARIO:					