



n°	Asse	Quota testa	Quota A	Quota B	Quota C	Quota D	Quota fondo	Altezza pozzetto (m)	A recapito
PG01	Polcevera	88.50	85.80	85.80	85.80	85.80	85.80	2.20	85.95
PG02	Baccon	87.50	85.25	85.65	85.65	85.25	85.25	2.25	85.10
PG03	Bric du Vento	86.90	85.10	85.10	85.10	85.10	85.10	1.80	84.95
PG04	Bric du Vento	86.50	84.95	84.95	84.95	84.95	84.95	1.55	84.92
PG05	Piazzale	87.00	85.65	85.65	85.65	85.65	85.65	1.35	85.48
PG06	Polcevera	88.50	86.00	86.00	86.00	86.00	86.00	2.00	85.87
PG07	Baccon	87.50	85.87	85.87	85.87	85.87	85.87	1.63	85.98
PG08	Bric du Vento	86.90	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	1.20	85.32
PG09	Bric du Vento	86.50	85.30	85.30	85.30	85.30	85.30	1.20	85.22

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
- SCARICHI CUNETTA TRIANGOLARE
- CANALETTA GRIGLIATA CONTINUA / PASSO DI SCARICO CON COLLETTORE
- SCARICHI CANALLETTE IN PEAD GRIGLIATA CONTINUA
- CANALETTA RETTANGOLARE (TESTA OPERE)
- CANALETTA RETTANGOLARE (PIEDE OPERE)
- CANALETTA METALLICA PER PONTI / VIADOTTI
- FOSSO RIVESTITO
- FOSSO INERBITO
- 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
- POZZETTO IN -CAV- CON CADITOIA / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- MANUFATTO DI CONFLUENZA PER FOSSI
- POZZETTO CIECO
- POZZETTO PER CAMPIONAMENTO E RIUTILIZZO DELLA RISORSA
- CV CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- SCARICO VIADOTTI (PLURIALE 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 FLUGA
- 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
- DISOLEATORE
- PRESIDIO IDRAULICO
- MC001 - MANUFATTO DI RESTITUZIONE / CONTROLLO
- MANUFATTO DISSIPAZIONE PER FOSSI E COLLETTORI
- VASCA DI ACCUMULO ACQUE DI GALLERIA

NOTE:

- A Elemento marginale tipo
- B Interscambio scarico 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 italia

NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema
A7 - A10 - A12

Lotto 1B - Opere propedeutiche - Secondo stralzo

PROGETTO ESECUTIVO

S3 - INTERCONNESSIONE DI BOLZANETO

IDRAULICA

REGIMAZIONE IDRAULICA

PLANIMETRIA IDRAULICA - RAMP. 3 - A7 Sud- A12 Est (MI-LI)
Tav.2 di 3

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Paolo De Poli Dir. Ing. Paolo N. 1759 RESPONSABILE IDRAULICA E IDRAULICA	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Marco Pavesio Dir. Ing. Sandro N. 4104	IL DIRETTORE TECNICO Dir. Ing. Paolo N. 1498 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI
---	---	---

REDAZIONE	VERIFICATO	REVISIONE
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4

110721 LL1B PE S3 IDR RI000 IDP00 D I D R 7385 - 0

SCALA 1:1000

VED. DEL COMMITTENTE: **autostrade per italia**

VED. DEL CONCESSIONARIO: **Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti**