



- CUNETTA CON MURETTO DI PULIZIA
  - CUNETTA CON MURETTO DI PULIZIA E TUBAZIONE SOTTOSTANTE
  - CUNETTA TIPO ALLA FRANCESE
  - CUNETTA TIPO ALLA FRANCESE CON TUBAZIONE SOTTOSTANTE
  - CANALETTA GRIGLIATA (IN ZONA ZEBBRATA)
  - CANALETTA A SOLATA
  - CADITOIA SIFONATA ANTIFIAMMA I = 25.00 m (GALLERIA) CON RELATIVA TUBAZIONE
  - CADITOIA SEMPLICE I = 15.00 m (MADOTTO) CON FLUVIALE DISSENDENTE
  - CADITOIA SEMPLICE I = 15.00 m (MADOTTO) CON TUBAZIONE SOTTOSTANTE
  - CADITOIA CON TUBAZIONE DN 400 SOTTOSTANTE I = 15.00 m
  - CANALETTA A SOLATA SENZA TUBAZIONE E FLUVIALE VERTICALI AL FOSSO DI GUARDIA
  - CANALETTA TESTA MURO
  - COLLETORE DI CONNESSIONE E/O SMALTIMENTO LIQUIDI DI PIATTAFORMA
  - CONDOTTE PREMENTI
  - FOSSO DI GUARDIA
- MANIFATTO DI CONNESSIONE  
 POZZETTO TUBAZIONE  
 IMPIANTO DI RACCOLTA E TRATTAMENTO  
 RECARTO FINALE O EVENTUALE ALLACCIO ALLA RETE FOGNANTE ESISTENTE  
 QUOTA DI SCORRIMENTO ELEMENTO GENERICO  
 IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO

ASSE PRINCIPALE CORSIA DI SX											
ID	Progr.	Lunghezza tubo (m)	Partita (m)	Partenza (m)	Pendenza (‰)	Diametro (mm)	Materiali	IP	R	Velocità a tempo (m/s)	Costo (€)
PP127	3-305.0	25.00	69.2	94.2	3.15	PVC-ref.	0.128	43%	2.41		24.71
PP128	3-305.0	25.00	69.0	49.2	3.15	PVC-ref.	0.128	43%	2.39		23.48
PP129	3-307.0	25.00	68.8	49.2	3.15	PVC-ref.	0.128	43%	2.39		22.25
PP130	3-400.0	25.00	68.6	49.6	3.15	PVC-ref.	0.128	43%	2.39		21.01
PP131	3-420.0	25.00	68.4	49.2	3.15	PVC-ref.	0.128	43%	2.39		19.78
PP132	3-450.0	25.00	78.1	54.4	4.00	PEAD-corr.	0.125	50%	2.54	18.42	18.56
PP133	3-475.0	25.00	89.9	49.2	4.00	PEAD-corr.	0.125	40%	2.55		17.13
PP134	3-500.0	25.00	101.6	49.6	4.00	PEAD-corr.	0.148	40%	2.64		15.89
PP135	3-422.85	22.85	110.2	49.0	4.00	PEAD-corr.	0.155	40%	2.69		14.77
PP136	3-522.0										14.66
PP137	3-545.0	22.15	8.8	49.2	3.15	PEAD-corr.	0.046	17%	1.33		13.87
PP138	3-470.0	25.00	12.2	48.8	3.15	PVC-ref.	0.053	18%	1.48		12.65
PP139	3-495.0	25.00	12.1	43.6	3.15	PVC-ref.	0.054	18%	1.45		11.56
PP140	3-420.0	25.00	12.1	46.4	3.15	PVC-ref.	0.053	18%	1.43		10.40
PP141	3-445.0	25.00	12.0	49.2	3.15	PVC-ref.	0.052	17%	1.48		9.37
PP142	3-470.0	25.00	11.9	49.2	3.15	PVC-ref.	0.052	17%	1.45		7.54
PP143	3-485.0	25.00	11.8	49.6	3.15	PVC-ref.	0.052	17%	1.45		6.70
PP144	3-470.0	25.00	11.8	49.2	3.15	PVC-ref.	0.052	17%	1.44		5.87
PP145	3-475.0	25.00	11.7	49.6	3.15	PVC-ref.	0.052	17%	1.45		4.23
PP146	3-470.0	25.00	11.6	47.2	3.15	PVC-ref.	0.052	17%	1.42		3.06
PP147	3-475.0	25.00	11.6	49.0	3.15	PVC-ref.	0.054	18%	1.54		2.05
PP148	3-420.0	25.00	11.5	32.8	3.15	PVC-ref.	0.057	18%	1.24		1.23
PP149	3-438.05	14.95	11.4	13.4	3.15	PVC-ref.	0.064	21%	1.03		0.87

ASSE PRINCIPALE CORSIA DX											
ID	Progr.	Lunghezza tubo (m)	Partita (m)	Partenza (m)	Pendenza (‰)	Diametro (mm)	Materiali	IP	R	Velocità a tempo (m/s)	Costo (€)
PP149	3-438.05										0.75
PP150	3-483.6	25.00	11.3	24.2	3.15	PVC-ref.	0.050	20%	0.99		5.17
PP151	3-488.6	25.00	11.2	20.0	3.15	PVC-ref.	0.053	21%	0.95		-6.50
PP152	3-413.6	25.00	11.1	6.4	3.15	PVC-ref.	0.054	20%	0.81		-8.40
PP153	3-438.6	25.00	10.9	5.0	3.15	PVC-ref.	0.058	20%	0.95		-8.62
PP154	3-453.6	25.00	10.8	5.0	3.15	PVC-ref.	0.058	20%	0.95		-8.74
PP155	3-468.6	25.00	10.7	5.0	3.15	PVC-ref.	0.057	20%	0.95		-8.87
PP156	3-494.0	5.40	10.6	5.0	3.15	PVC-ref.	0.057	20%	0.95		-8.89

**Anas SpA**  
 Compartimento della Viabilità per la Liguria

**COMUNE DELLA SPEZIA**  
 VARIANTE ALLA SS N° 1 AURELIA (AURELIA BIS)  
 VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA  
 INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 ED IL PORTO DI LA SPEZIA  
 LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE ALLA S.S. 1 AURELIA - 3° LOTTO TRA FELETTINO ED IL RACCORDO AUTOSTRADALE

**PROGETTO ESECUTIVO**

**PROGETTO DELL' INFRASTRUTTURA**  
 RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA  
 Planimetria del sistema di smaltimento acque di piattaforma 5/6

CODICE PROGETTO: L0902A E 1001  
 CODICE ELABORATO: T00 PS00 IDR PP05 A  
 SCALA: 1:1000 DATA: marzo 2011 COMMESSA: C287A NOME FILE: TO0P500DRPP05\_A.DWG  
 MANDATARIA: COESTRA S.p.A. MANDANTE: CONSORZIO ETRURIA MANDANTE: SECOP  
 PROGETTA: C. LOTTI & ASSOCIATI SOCIETA' DI INGEGNERIA S.p.A. - ROMA

Il presente documento viene allegato al fine di garantire la completezza del Progetto di Completamento, nella sua versione originale di emissione (Rif.: TO0P500DRPP05\_A-C. Lotti e Associati Società di Ingegneria S.p.A., Ing. Vito Fimiani, 2011), così come fornito dalla Stazione Appaltante.

**ANAS S.p.A.**  
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)  
 VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA  
 INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA  
 3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

**PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° TRATTO**

**PROGETTO ESECUTIVO** **GE265**

**PROGETTO DELL' INFRASTRUTTURA**  
 RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA  
 PLANIMETRIA DEL SISTEMA DI SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA 5/6

CODICE PROGETTO: DPGE0265 E 20  
 CODICE ELAB.: T00P500IDRPP05 A  
 REVISIONE: A  
 SCALA: 1:1000  
 EMISORE: A  
 DATA: Aprile 2021  
 REDATTO: F. Ghicelli  
 VERIFICATO: F. Carnevale  
 APPROVATO: A. Nardi