



- 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 ZEBRATA)
 - CANALETTA ASOLATA
 - CADITOIA SFONATA ANTIFIAMMA l = 25.00 m (GALLERIA CON RELATIVA TUBAZIONE)
 - CANALETTA RETT. SOTTO MARCIAPIEDE (GALLERIA ARTIFICIALE DEL FORNO)
 - CADITOIA SEMPLICE l = 15.00 m (VIADOTTO) CON PLUVIALE DISCENDENTE
 - CADITOIA SEMPLICE l = 15.00 m (VIADOTTO) CON TUBAZIONE SOTTOSTANTE De 315 mm PVC
 - CADITOIA CON TUBAZIONE DN 400 SOTTOSTANTE l = 15.00 m
 - CANALETTA ASOLATA SENZA TUBAZIONE E PLUVIALE VERTICALI AL FOSSO DI GUARDIA
 - CANALETTA TESTA MURO
 - COLLETORE DI CONNESSIONE E/O SMALTIMENTO LIQUIDI DI PIATTAFORMA
 - CONDOTTE PREMENTI
 - FOSSO DI GUARDIA IN CLS bx6H=50x150x50 cm
 - RACCOLTA DRENAGGI CALOTTA - TUBO PVC De 250 mm POZZETTI DI ISPEZIONE PASSO 50 m
 - RACCOLTA DRENAGGI ARCO ROVERSCIO TUBO FESSURATO POLIPROPILENE DN 350 mm
- MANUFATTO DI CONNESSIONE
 - RECAPITO FINALE O EVENTUALE ALLACCIO ALLA RETE FOGNANTE ESISTENTE
 - POZZETTO TUBAZIONE
 - QUOTA DI SCORRIMENTO ELEMENTO GENERICO
 - IMPIANTO DI RACCOLTA E TRATTAMENTO
 - IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO

ASSE PRINCIPALE CORSIA DI S											
ID	Progr.	Lunghezza tratto (parziale) LI (m)	Portata defluente Qd (l/sec)	Pendenza i (%)	Diametro tubazione/Dim. Canaletta Ø (mm)	Materiali	Altezza idrica (note uniforme) yu (m)	Grado di riempimento R	Velocità di percorrenza Vu (m/sec)	quota scorrimento Zm (m s.l.m.)	Quota scorrimento Z (m s.l.m.)
PP112	2+950.0	25.00	6.9	19.6	315	PVC rnf.	0.063	18%	0.81	41.70	41.70
PP113	2+975.0	25.00	6.9	30.0	315	PVC rnf.	0.048	19%	0.95	40.95	43.82
PP114	3+000.0	25.00	6.9	33.2	315	PVC rnf.	0.047	16%	0.98	40.12	43.27
PP115	3+025.0	25.00	6.9	36.4	315	PVC rnf.	0.045	15%	1.02	39.21	42.69
PP116	3+050.0	25.00	6.9	39.2	315	PVC rnf.	0.044	15%	1.05	38.23	42.54
PP117	3+075.0	25.00	6.9	42.8	315	PVC rnf.	0.043	14%	1.09	37.16	42.19
PP118	3+100.0	25.00	6.9	45.9	315	PVC rnf.	0.043	14%	1.12	36.02	41.70
PP119	3+125.0	25.00	6.9	48.4	315	PVC rnf.	0.042	14%	1.15	34.81	40.95
PP120	3+150.0	25.00	11.6	58.5	315	PEAD corr.	0.051	19%	1.54	33.96	33.35
PP121	3+175.0	25.00	70.1	45.5	400	PEAD corr.	0.134	36%	2.30	32.21	39.21
PP122	3+200.0	25.00	70.1	45.6	315	PVC rnf.	0.133	44%	2.33	31.07	38.23
PP123	3+225.0	25.00	70.1	51.2	315	PVC rnf.	0.128	43%	2.44	29.79	37.16
PP124	3+250.0	25.00	70.1	51.2	315	PVC rnf.	0.128	43%	2.44	28.51	36.02
PP125	3+275.0	25.00	70.1	50.9	315	PVC rnf.	0.128	43%	2.44	27.24	34.81
PP126	3+300.0	25.00	70.1	51.2	315	PVC rnf.	0.127	43%	2.45	25.96	33.56
PP127	3+325.0	25.00	70.1	50.0	315	PVC rnf.	0.128	43%	2.44	24.71	32.21

ASSE PRINCIPALE CORSIA DI X											
ID	Progr.	Lunghezza tratto (parziale) LI (m)	Portata defluente Qd (l/sec)	Pendenza i (%)	Diametro tubazione/Dim. Canaletta Ø (mm)	Materiali	Altezza idrica (note uniforme) yu (m)	Grado di riempimento R	Velocità di percorrenza Vu (m/sec)	quota scorrimento Zm (m s.l.m.)	Quota scorrimento Z (m s.l.m.)
PP106	2+825.0	25.00	9.7	21.6	315	PCV	0.058	19%	1.02	44.36	44.36
PP107	2+850.0	25.00	19.2	21.6	315	PCV	0.081	27%	1.24	43.82	43.82
PP108	2+875.0	25.00	28.9	22.0	315	PCV	0.089	33%	1.40	43.27	43.27
PP109	2+900.0	25.00	37.9	23.2	315	PCV	0.114	38%	1.54	42.69	42.69
PP110	2+925.0	25.00	40.7	20.2	315	PCV	0.123	41%	1.50	42.54	42.54
PP111	2+950.0	25.00	44.0	19.9	315	PEAD corr.	0.135	50%	1.52	42.19	42.19
PP112	2+975.0	25.00	44.0	19.6	315	PVC rnf.	0.129	43%	1.52	41.70	41.70
PP113	2+975.0	25.00	44.0	30.0	315	PVC rnf.	0.114	38%	1.78	40.95	40.95
PP114	3+000.0	25.00	44.0	33.2	315	PVC rnf.	0.111	37%	1.85	40.12	40.12
PP115	3+025.0	25.00	44.0	36.4	315	PVC rnf.	0.108	36%	1.92	39.21	39.21
PP116	3+050.0	25.00	44.0	39.2	315	PVC rnf.	0.107	36%	1.96	38.23	38.23
PP117	3+075.0	25.00	44.0	42.8	315	PVC rnf.	0.105	35%	2.00	37.16	37.16
PP118	3+100.0	25.00	44.0	45.6	315	PVC rnf.	0.103	34%	2.05	36.02	36.02
PP119	3+125.0	25.00	44.0	48.4	315	PVC rnf.	0.101	34%	2.10	34.81	34.81
PP120	3+150.0	25.00	47.4	50.0	315	PEAD corr.	0.108	40%	2.21	33.56	33.56

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

S.S. VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)
VIABILITÀ 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 1/3

CESI **TECHINT** **IGEA6**

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Fabrizio CARBONE
 RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Alessandro RODINO
 PROGETTISTA SPECIALISTA: Ing. Francesco CANALE
 COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Domenico TREMBOLI

PROGETTO DPGE0265 **ELAB.** E 20 **FILE** T00-PS-00-IDR-PP-01-04_C.dwg **REVISIONE** C **SCALA:** 1:1000

C	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	Dicembre 2021	S.Merlino E.Riva	F.Carnevale	A. Nardi
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	Ottobre 2021	S.Merlino E.Riva	F.Carnevale	A. Nardi
A	EMISSIONE	Aprile 2021	F.Ghidelli	F.Carnevale	A. Nardi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO