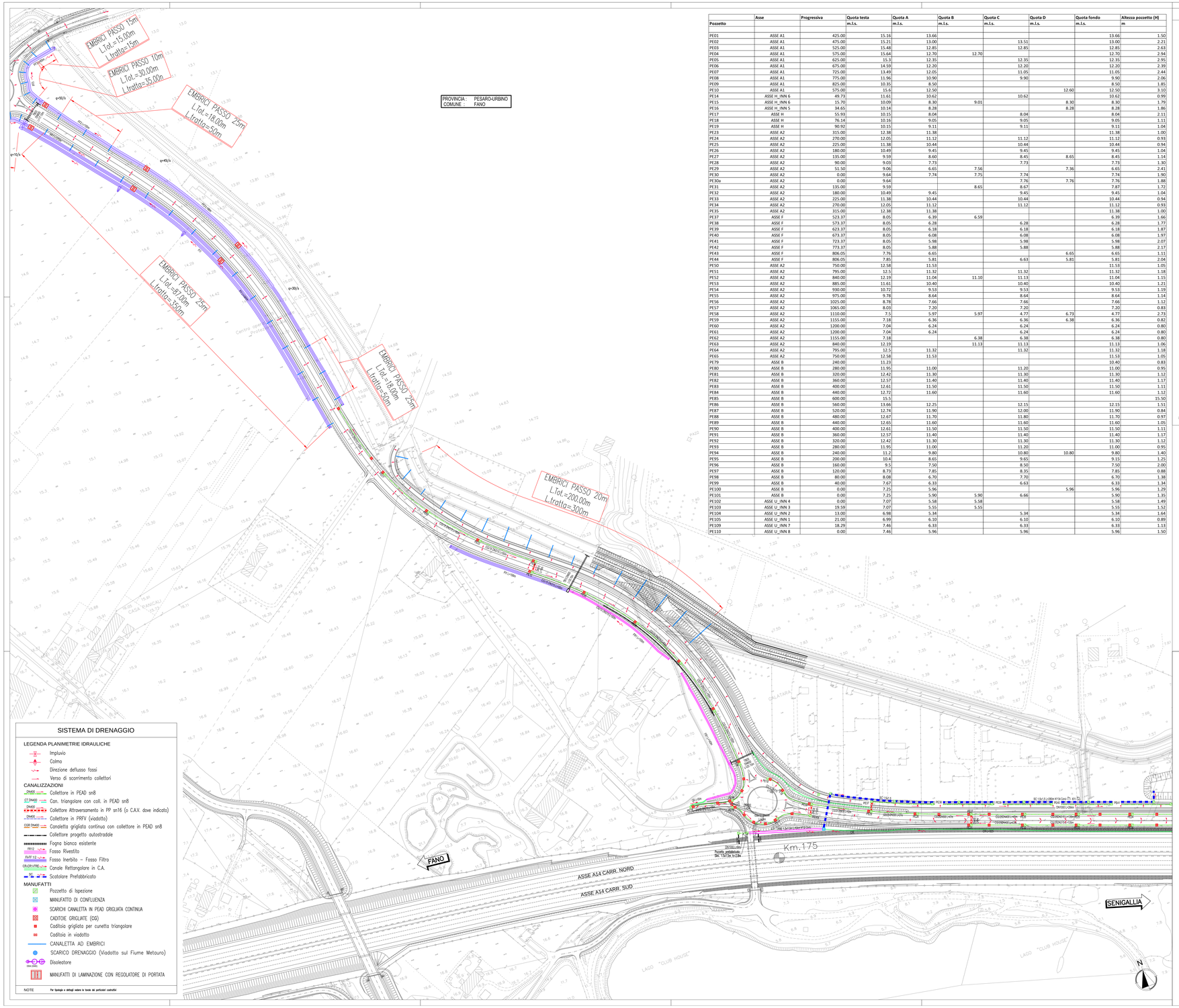
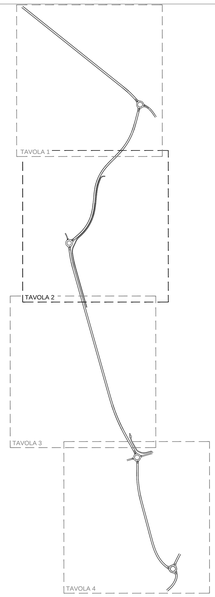


Pozzetto	Asse	Progressiva	Quota testa m.s.s.	Quota A m.s.s.	Quota B m.s.s.	Quota C m.s.s.	Quota D m.s.s.	Quota fondo m.s.s.	Altezza pozzetto (Hi) m
PE01	ASSE A1	425.00	15.16	13.66				13.66	1.50
PE02	ASSE A1	475.00	15.21	13.00		13.51		13.00	2.21
PE03	ASSE A1	525.00	15.48	12.85		12.85		12.85	2.63
PE04	ASSE A1	575.00	15.64	12.70	12.70			12.70	2.94
PE05	ASSE A1	625.00	15.3	12.35		12.35		12.35	2.95
PE06	ASSE A1	675.00	14.59	12.20		12.20		12.20	2.39
PE07	ASSE A1	725.00	13.49	12.05		11.05		11.05	2.44
PE08	ASSE A1	775.00	11.96	10.90		9.90		9.90	2.06
PE09	ASSE A1	825.00	10.35	8.50				8.50	1.85
PE10	ASSE A1	575.00	15.6	12.50			12.60	12.50	3.10
PE14	ASSE H_INN 6	49.73	11.61	10.62		10.62		10.62	0.99
PE15	ASSE H_INN 6	15.70	10.09	8.30	9.01		8.30	8.30	1.79
PE16	ASSE H_INN 5	34.65	10.14	8.28			8.28	8.28	1.86
PE17	ASSE H	55.93	10.15	8.04		8.04		8.04	2.11
PE18	ASSE H	76.14	10.16	9.05		9.05		9.05	1.11
PE19	ASSE H	90.92	10.15	9.11		9.11		9.11	1.04
PE23	ASSE A2	315.00	12.38	11.38				11.38	1.00
PE24	ASSE A2	270.00	12.05	11.12		11.12		11.12	0.93
PE25	ASSE A2	225.00	11.38	10.44		10.44		10.44	0.94
PE26	ASSE A2	180.00	10.49	9.45		9.45		9.45	1.04
PE27	ASSE A2	135.00	9.59	8.60		8.45	8.65	8.45	1.14
PE28	ASSE A2	90.00	9.03	7.73		7.73		7.73	1.30
PE29	ASSE A2	51.50	9.06	6.65	7.56		7.36	6.65	2.41
PE30	ASSE A2	0.00	9.64	7.74	7.75	7.74		7.74	1.90
PE30a	ASSE A2	0.00	9.64			7.76	7.76	7.76	1.88
PE31	ASSE A2	135.00	9.59		8.65	8.67		7.87	1.72
PE32	ASSE A2	180.00	10.49	9.45		9.45		9.45	1.04
PE33	ASSE A2	225.00	11.38	10.44		10.44		10.44	0.94
PE34	ASSE A2	270.00	12.05	11.12		11.12		11.12	0.93
PE35	ASSE A2	315.00	12.38	11.38				11.38	1.00
PE37	ASSE F	523.37	8.05	6.39	6.59			6.39	1.66
PE38	ASSE F	573.37	8.05	6.28		6.28		6.28	1.77
PE39	ASSE F	623.37	8.05	6.18		6.18		6.18	1.87
PE40	ASSE F	673.37	8.05	6.08		6.08		6.08	1.97
PE41	ASSE F	723.37	8.05	5.98		5.98		5.98	2.07
PE42	ASSE F	773.37	8.05	5.88		5.88		5.88	2.17
PE43	ASSE F	806.05	7.76	6.65			6.65	6.65	1.11
PE44	ASSE F	806.05	7.85	5.81		6.63	5.81	5.81	2.04
PE50	ASSE A2	750.00	12.58	11.53				11.53	1.05
PE51	ASSE A2	795.00	12.5	11.32		11.32		11.32	1.18
PE52	ASSE A2	840.00	12.19	11.04	11.10	11.13		11.04	1.15
PE53	ASSE A2	885.00	11.61	10.40		10.40		10.40	1.21
PE54	ASSE A2	930.00	10.72	9.53		9.53		9.53	1.19
PE55	ASSE A2	975.00	9.78	8.64		8.64		8.64	1.14
PE56	ASSE A2	1025.00	8.78	7.66		7.66		7.66	1.12
PE57	ASSE A2	1065.00	8.03	7.20		7.20		7.20	0.83
PE58	ASSE A2	1110.00	7.5	5.97	5.97	4.77	6.73	4.77	2.73
PE59	ASSE A2	1155.00	7.18	6.36		6.36	6.38	6.36	0.82
PE60	ASSE A2	1200.00	7.04	6.24		6.24		6.24	0.80
PE61	ASSE A2	1200.00	7.04	6.24		6.24		6.24	0.80
PE62	ASSE A2	1155.00	7.18		6.38	6.38		6.38	0.80
PE63	ASSE A2	840.00	12.19		11.13	11.13		11.13	1.06
PE64	ASSE A2	795.00	12.5	11.32		11.32		11.32	1.18
PE65	ASSE A2	750.00	12.58	11.53				11.53	1.05
PE79	ASSE B	240.00	11.23					10.40	0.83
PE80	ASSE B	280.00	11.95	11.00		11.20		11.00	0.95
PE81	ASSE B	320.00	12.42	11.30		11.30		11.30	1.12
PE82	ASSE B	360.00	12.57	11.40		11.40		11.40	1.17
PE83	ASSE B	400.00	12.61	11.50		11.50		11.50	1.11
PE84	ASSE B	440.00	12.72	11.60		11.60		11.60	1.12
PE85	ASSE B	600.00	15.5						15.50
PE86	ASSE B	560.00	13.66	12.25		12.15		12.15	1.51
PE87	ASSE B	520.00	12.74	11.90		12.00		11.90	0.84
PE88	ASSE B	480.00	12.67	11.70		11.80		11.70	0.97
PE89	ASSE B	440.00	12.65	11.60		11.60		11.60	1.05
PE90	ASSE B	400.00	12.61	11.50		11.50		11.50	1.11
PE91	ASSE B	360.00	12.57	11.40		11.40		11.40	1.17
PE92	ASSE B	320.00	12.42	11.30		11.30		11.30	1.12
PE93	ASSE B	280.00	11.95	11.00		11.20		11.00	0.95
PE94	ASSE B	240.00	11.2	9.80		10.80	10.80	9.80	1.40
PE95	ASSE B	200.00	10.4	8.65		9.65		9.15	1.25
PE96	ASSE B	160.00	9.5	7.50		8.50		7.50	2.00
PE97	ASSE B	120.00	8.73	7.85		8.35		7.85	0.88
PE98	ASSE B	80.00	8.08	6.70		7.70		6.70	1.38
PE99	ASSE B	40.00	7.67	6.33		6.63		6.33	1.34
PE100	ASSE B	0.00	7.25	5.96			5.96	5.96	1.29
PE101	ASSE B	0.00	7.25	5.90	5.90	6.66		5.90	1.35
PE102	ASSE U_INN 4	0.00	7.07	5.58	5.58			5.58	1.49
PE103	ASSE U_INN 3	19.59	7.07	5.55	5.55			5.55	1.52
PE104	ASSE U_INN 2	13.00	6.98	5.34		5.34		5.34	1.64
PE105	ASSE U_INN 1	21.00	6.99	6.10		6.10		6.10	0.89
PE109	ASSE U_INN 7	18.29	7.46	6.33		6.33		6.33	1.13
PE110	ASSE U_INN 8	0.00	7.46	5.96		5.96		5.96	1.50

KEY-PLAN



SISTEMA DI DRENAGGIO

LEGENDA PLANIMETRIE IDRAULICHE

- Impluvio
- Colmo
- Direzione deflusso fossi
- Verso di scorrimento collettori

CANALIZZAZIONI

- DN800 — Collettore in PEAD sn8
- CT DN400 — Can. triangolare con coll. in PEAD sn8
- DN400 — Collettore Attraversamento in PP sn16 (o C.A.V. dove indicato)
- DN400 — Collettore in PRFV (viadotto)
- CGB DN400 — Cunoletta grigliata continua con collettore in PEAD sn8
- Collettore progetto autostradale
- Fogna bianca esistente
- FR12 — Fosso Rivestito
- FLIT 1/2 — Fosso Inerbito – Fosso Filtro
- CR.CR.FRE — Canale Rettangolare in C.A.
- Scatolare Prefabbricato

MANUFATTI

- Pozzetto di Ispezione
- MANUFATTO DI CONFLUENZA
- SCARICHI CANALETTA IN PEAD GRIGLIATA CONTINUA
- CADITOIE GRIGLIATE (CG)
- Caditoia grigliata per cunetta triangolare
- Caditoia in viadotto
- CANALETTA AD EMBRICI
- SCARICO DRENAGGIO (Viadotto sul Fiume Metauro)
- Disoleatore
- DN 1000 — MANUFATTI DI LAMINAZIONE CON REGOLATORE DI PORTATA

NOTE: *Per tipologie e dettagli vedere le tavole dei particolari costruttivi*

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA–BARI–TARANTO

TRATTO : CATTOLICA – FANO

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
DEL TRATTO RIMINI NORD–PEDASO
OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO

PROGETTO DEFINITIVO
DELLE VARIAZIONI APPORTATE AL PROGETTO APPROVATO

BRETELLA SUD DI FANO

IDROLOGIA ED IDRAULICA
SISTEMA DI DRENAGGIO CORPO STRADALE

Planimetria idraulica
Tav 2

IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Paolo De Paoli Ord. Ingg. Pavia N.1739 RESPONSABILE UFFICIO IDR	Ing. Giulio Ghezzi Ord. Ingg. Pesaro e Urbino N. 1768 CAPO COMMESSA/PROJECT ENGINEER	Ing. Orlando Mazzo Ord. Ingg. Pavia N. 1496 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI

WBS	RIFERIMENTO ELABORATO: DIRETTORIO	File codice commessa	N.Prog	cartel	ufficio	n. progressivo	Rev.	DATA: GIUGNO 2017	n.	REVISIONE data
—	1 1 1 4 3 1 0 2	0	T	P	I D R	0 5 0 1	—	SCALA: 1:1000		

spea ENGINEERING per Atlantia	PROJECT MANAGER: Ing. Gabriel Guillermo Fava	ELABORAZIONE a CURA DI :	–
		ELABORAZIONE a CURA DI :	–
	CONSULENZA a CURA DI : –		

VISTO DEL COMMITTENTE	VISTO DEL CONCEDENTE
autostrade per l'italia Geom. Claudio Cerbaroni	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIPARTIMENTO PER LA RICERCA STRADALE, L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA E LA PREVENZIONE SANITARIA DIREZIONE GENERALE PER LA RICERCA STRADALE E PER L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A., UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.