



LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRAULICHE

DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI

- IMPLUVIO
- COLMO
- PENDENZA TRASVERSALE DELLA CARREGGIATA STRADALE
- DIREZIONE DEFLUSSO COLLETTORI
- DIREZIONE DEFLUSSO CANALETTE E FOSSI

RECAPITI

CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO ALL'APERTO

- CGR 120/120 VEDI NOTE CANALETTA GRIGLIATA CONTINUA / PASSO DI SCARICO CON COLLETTORE
- CR 120/120 CANALETTA RETTANGOLARE (TESTA OPERE)
- CR RETT 120/120 CANALE RETTANGOLARE (PIEDE OPERE)

FR 1.2.3.4 FOSSO RIVESTITO

FI 1.2.3.4 FOSSO INERBITO

DN COLLETTORE IN PEAD - DN (mm)

DN COLLETTORE IN PP - DN (mm) (ATTRAVERSAMENTO STRADALE)

DN COLLETTORE IN PRFV DN (mm)

----- CANALETTA AD EMBRICO

--- SCARICO ATTRAVERSO BARRIERA ANTIFONICA

P - POZZETTO D'ISPEZIONE IN -PEAD- CON CHIUSINO

--- SCARICHI CANALETTA IN PEAD GRIGLIATA CONTINUA

A, B, C, D VEDI NOTE CADITOIA GRIGLIATA

M MF 1.2.3... - MANUFATTO DI CONFLUENZA PER FOSSI

CV CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETTORE

--- SCARICO VIADOTTI (PLUVIALE PILA / SPALLA)

--- TRASPARENZA CORDOLO PER SCARICO

--- MANUFATTI ALLO SCARICO

--- MC001 - MANUFATTO DI RESTITUZIONE / CONTROLLO

SCHEMA DI FLUSSO TABELLA POZZETTI

NOTE:

- A Elemento marginale tipo
- B Interesse scarichi 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 costruttivi

Ass	Progressiva	Quota testa	Quota A	Quota B	Quota C	Quota D	Quota fondo	Altezza pozzetto [m]	CS
PH003	N	93005.16	10.07	9.07	9.11	9.11	9.11	1.20	C507
PH004	N	93045.16	10.11	9.11	9.11	9.11	9.11	1.20	C507
PH005	N	93085.16	9.79	8.79	8.79	8.79	8.79	1.20	C507
PH006	N	93125.16	9.18	7.98	7.98	7.98	7.98	1.20	C507
PH007	N	93165.16	8.88	7.88	7.88	7.88	7.88	1.20	C507
PH008	N	93205.16	7.84	6.64	6.64	6.64	6.64	1.20	C507
PH009	N	93245.16	7.34	6.14	6.14	6.14	6.14	1.20	C507
PH010	N	93285.16	6.79	5.59	5.59	5.59	5.59	1.20	C507
PH011	N	93325.16	6.33	5.13	5.13	5.13	5.13	1.20	C507
PH012	N	93365.16	6.08	5.08	5.08	5.08	5.08	1.20	C507
PH013	N	93405.16	6.05	5.05	5.05	5.05	5.05	1.20	C507
PH014	N	93445.16	6.52	5.17	5.27	5.17	5.17	1.34	C507
PH015	N	93485.16	6.53	5.09	5.09	5.09	5.09	1.44	C507
PH016	N	93525.16	6.53	5.05	5.05	5.05	5.05	1.52	C507
PH017	B	93565.16	10.65	10.35	10.43	10.35	10.35	1.30	C506
PH018	B	93605.16	11.03	10.27	10.27	10.27	10.27	1.36	C506
PH019	B	93645.16	11.39	10.19	10.19	10.19	10.19	1.40	C506
PH020	B	93685.16	11.39	10.08	10.08	10.08	10.08	1.20	C507
PH021	B	93725.16	11.39	9.89	9.89	9.89	9.89	1.20	C507
PH022	B	93765.16	11.39	9.69	9.69	9.69	9.69	1.20	C507
PH023	B	93805.16	11.39	9.53	9.53	9.53	9.53	1.20	C507
PH024	B	93845.16	11.39	9.38	9.38	9.38	9.38	1.20	C507
PH025	B	93885.16	11.39	9.18	9.18	9.18	9.18	1.20	C507
PH026	B	93925.16	11.39	8.98	8.98	8.98	8.98	1.20	C507
PH027	B	93965.16	11.39	8.78	8.78	8.78	8.78	1.20	C507
PH028	B	94005.16	11.39	8.58	8.58	8.58	8.58	1.20	C507
PH029	B	94045.16	11.39	8.38	8.38	8.38	8.38	1.20	C507
PH030	B	94085.16	11.39	8.18	8.18	8.18	8.18	1.20	C507
PH031	B	94125.16	11.39	7.98	7.98	7.98	7.98	1.20	C507
PH032	B	94165.16	11.39	7.78	7.78	7.78	7.78	1.20	C507
PH033	B	94205.16	11.39	7.58	7.58	7.58	7.58	1.20	C507
PH034	B	94245.16	11.39	7.38	7.38	7.38	7.38	1.20	C507
PH035	B	94285.16	11.39	7.18	7.18	7.18	7.18	1.20	C507
PH036	B	94325.16	11.39	6.98	6.98	6.98	6.98	1.20	C507
PH037	B	94365.16	11.39	6.78	6.78	6.78	6.78	1.20	C507
PH038	B	94405.16	11.39	6.58	6.58	6.58	6.58	1.20	C507
PH039	B	94445.16	11.39	6.38	6.38	6.38	6.38	1.20	C507
PH040	B	94485.16	11.39	6.18	6.18	6.18	6.18	1.20	C507

Numero	Manufatto	Tipologia	Stato	CS
1	MC001	Manufatto di restituzione	OK	C507
2	MC002	Manufatto di restituzione	OK	C507
3	MC003	Manufatto di restituzione	OK	C507
4	MC004	Manufatto di restituzione	OK	C507
5	MC005	Manufatto di restituzione	OK	C507
6	MC006	Manufatto di restituzione	OK	C507
7	MC007	Manufatto di restituzione	OK	C507
8	MC008	Manufatto di restituzione	OK	C507
9	MC009	Manufatto di restituzione	OK	C507
10	MC010	Manufatto di restituzione	OK	C507

Ass	Bene Emblema	PK inizio	PK fine	CS	Lunghezza [m]	Altezza [m]	Min.
S	ES04	93305.98	93715.30	C507	225.3	11.05	8
N	ES05	93715.30	94085.24	C507	369.9	8.48	24
S	ES06	94085.24	94485.00	C507	399.8	6.48	10



AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
TRATTO : MONSELICE - PADOVA SUD

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOSTRADA A13

IDROLOGIA IDRAULICA
Drenaggio di piattaforma

Planimetria - Tav. 7
dal km 93+300 al km 94+200

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Paolo De Paoli Ord. Ingg. Roma N. 42378 Responsabile Idraulica		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Mario Brugnoli Ord. Ingg. Roma N. 42348		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Gianluigi Salvatore Spazzola Ord. Ingg. Roma N. 42378 T.A. - Strada	
APPROVAZIONE PROGETTO 11/05/2022		CODICE IDENTIFICATIVO RIPARTIZIONE OPERAZIONE		APPROVAZIONE ESECUTIVO 11/05/2022	
111315	0000	PE	AU	IDR	DP000
					00000
					D IDR
					0078
					1
					SCALA 1:1000
DISEGNER COORDINATORE Ing. Mario Brugnoli Ord. Ingg. Roma N. 42348		SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONE	
REDAZIONE		VERIFICATO		11 DICEMBRE 2021	
				11 APRILE 2022	

VISTO DEL COMMITTENTE Ing. Mario Brugnoli Ord. Ingg. Roma N. 42348	VISTO DEL CONCESSIONARIO Ing. Gianluigi Salvatore Spazzola Ord. Ingg. Roma N. 42378
--	---