



LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRAULICHE

DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI

- COLMO
- DIREZIONE DEFLUSSO FOSSE DI GUARDIA
- RECAPITI

CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO ALL'APERTO

- CUNETTA TRIANGOLARE SENZA COLLETORE
- CUNETTA TRIANGOLARE CON COLLETORE
- CANALETTA RETTANGOLARE / PASSO DI SCARICO EMBRICI
- CANALETTA RETTANGOLARE (TESTA / PIEDE OPERE)
- FOSSO RIVESTITO DESTRA/SINISTRA ASSE PRINCIPALE NUMERO xx
- FOSSO RIVESTITO STRADA SECONDARIA NUMERO xx
- FOSSO RIVESTITO SVINCOLO NUMERO xx
- FOSSO INERBITO STRADA SECONDARIA NUMERO xx
- FOSSO RIVESTITO GRADONATO
- CANALETTA RETTANGOLARE CON COLLETORE PASSO CADITOIE / EMBRICI
- CANALETTA AD EMBRICI
- 1/2 TUBO
- P- POZZETTO DX-SX IN-CAV. CON GRIGLIA IN CORRISPONDENZA OPERE D'ARTE
- P- POZZETTO DX-SX IN-CAV. CON GRIGLIA
- CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETORE
- SCARICO VIADOTTI (PLUVIALE PLA / SPALLA)

MANUFATTI ALLO SCARICO

- PRESIDIO IDRAULICO CON PORTATA NOMINALE xxx

NOTE:

- Per le tipologie e i dettagli vedere tavole particolari costruttive
- ASSE PRINCIPALE: banchina corsia di sorpasso embrici passo p=0m tratti in rilevato banchina corsia di destra p=10m
- VIABILITA' SECONDARIE: prevede embrici passo 10m nei tratti in rilevato

CONTRIBUTI ALLA RETE IDROGRAFICA ESISTENTE

Impianto	Prog.	Area drenata (ha)	Punto di scarico	BACINO/RIVESTITE	Portata base (l/s)	Portata base (m³/g)	Portata base (m³/g)
L17003	1-005	24749	1	Bacino 1	5.53	5.45	0.32
L17002	1-002	28815	2	Bacino 2	4.86	4.87	0.31
L17008	1-080	33323	3	Bacino 3	7.57	8.63	1.07
L17004	1-000	25809	4	Bacino 4			
L17005	1-003	21118	5	Bacino 5	4.86	4.87	0.31
L17006	1-004	27459	6	Bacino 6	49.44	49.93	0.51
L17007	1-000	48515	7	Bacino 00-1	3.09	4.64	1.64
L17008	1-025	15568	8	Bacino 13	22.85	22.44	0.28
L17009	1-005	37055	9	Bacino 17	2.2	4.20	1.89
L17010	1-005	13367	10	Bacino 20	2.34	2.9	0.57
L17011	1-010	24376	11	Bacino 21	18.22	18.73	0.49
L17012	1-100	18223	12	Bacino 22	24.38	24.73	0.35
L17013	1-105	18243	13	Bacino 24	3.36	3.73	0.56
L17014	1-105	6223	14	Bacino 25	4.86	4.87	0.31
L17015	1-105	26509	15	Bacino 26	121.13	121.42	0.31
L17016	1-100	24870	16	Bacino 28	14.21	14.88	0.67
L17017	1-105	18916	17	Bacino 29	13.68	13.91	0.22
L17018	1-105	17851	18	Bacino 30	22.17	21.48	0.31
L17019	1-100	24600	19	Bacino 31	15.83	16.34	0.51
L17020	1-105	14490	20	Bacino 32	6.08	6.59	0.51

Sanas
GRUPPO PS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"
LOTTO 1 - Dalla svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. PA895

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA-GP INGEGNERIA-COOPROGETTI-GDG-ICARIA-OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI
SPECIALISTE:
Dott. Ing. Nando Giamberini
Dott. Ing. Ing. della Prov. di Poggia n° 3551

MANDATARIA:
Sintagma
Dott. Ing. G. Giamberini
Dott. Ing. F. Pizzarello
Dott. Ing. V. Pizzarello
Dott. Ing. M. Pizzarello
Dott. Ing. C. Pizzarello

MANDANTE:
Sintagma
Dott. Ing. G. Giamberini
Dott. Ing. F. Pizzarello
Dott. Ing. V. Pizzarello
Dott. Ing. M. Pizzarello
Dott. Ing. C. Pizzarello

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Marco Leonardi
Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1544

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Amrogio Signorelli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° A3511

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mugo

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. Luigi Mugo

IDROLOGIA E IDRAULICA

Planimetria idraulica di piattaforma - Tav. 18/23

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LO4082E2101	02100099196C	C	1:1.000
D			
C	Revisione a seguito osservazioni Atb Regione Sicilia	ottobre 2021	A. Signorelli, G. Giamberini, N. Giamberini
B	Revisione a seguito struttura ANAS	Settembre 2021	A. Signorelli, G. Giamberini, N. Giamberini
A	EMISSIONE	25/09/2021	A. Signorelli, G. Giamberini, N. Giamberini
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO