



LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRAULICHE

DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI

- COLMO
- DIREZIONE DEFLUSSO FOSSI 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
- POZZETTO DX-SX IN-CAV. CON GRIGLIA IN CORRISPONDENZA OPERE D'ARTE
- POZZETTO DX-SX IN-CAV. CON GRIGLIA
- CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETORE
- SCARICO VIADOTTI (PLUVIALE PILA / 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 ricata | Punto di scarico | BACINO/RICETTA | Portata bacino Area Operativa | Portata bacino Partecipazione | Portata da partec. estranea |
|----------|--------------------|---------------------|------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| km | [km ²] | [m ³ /s] | | | [m ³ /s] | [m ³ /s] | [m ³ /s] |
| L15001 | 1-005 | 24749 | 1 | Bacino 1 | 5.53 | 5.45 | 0.32 |
| L15002 | 1-002 | 28816 | 2 | Bacino 2 | 4.36 | 4.27 | 0.21 |
| L15003 | 2-000 | 33313 | 3 | Bacino 3 | 7.57 | 6.83 | 1.07 |
| L15004 | 2-000 | 25809 | 4 | Bacino 4 | 4.00 | 3.92 | 0.33 |
| L15005 | 2-002 | 21118 | 5 | Bacino 5 | 3.74 | 3.66 | 0.31 |
| L15006 | 2-000 | 27459 | 6 | Bacino 6 | 4.44 | 4.36 | 0.51 |
| L15007 | 0-000 | 48515 | 7 | Bacino 0-1 | 3.03 | 4.64 | 1.64 |
| L15008 | 2-025 | 15168 | 8 | Bacino 8 | 22.85 | 22.14 | 0.38 |
| L15009 | 0-005 | 37955 | 9 | Bacino 9 | 2.2 | 4.40 | 4.89 |
| L15010 | 0-005 | 13167 | 10 | Bacino 10 | 2.34 | 2.9 | 0.57 |
| L15011 | 0-010 | 24276 | 11 | Bacino 11 | 18.22 | 18.73 | 0.49 |
| L15012 | 0-010 | 18223 | 12 | Bacino 12 | 24.38 | 24.73 | 0.33 |
| L15013 | 0-010 | 10241 | 13 | Bacino 13 | 3.16 | 3.73 | 0.56 |
| L15014 | 0-010 | 6233 | 14 | Bacino 14 | 4.36 | 4.27 | 0.21 |
| L15015 | 12-015 | 26659 | 15 | Bacino 15 | 121.13 | 121.42 | 0.31 |
| L15016 | 11-000 | 21870 | 16 | Bacino 16 | 14.21 | 14.88 | 0.47 |
| L15017 | 11-005 | 10916 | 17 | Bacino 17 | 13.68 | 13.91 | 0.22 |
| L15018 | 10-010 | 17351 | 18 | Bacino 18 | 22.17 | 21.48 | 0.31 |
| L15019 | 10-000 | 24600 | 19 | Bacino 19 | 55.83 | 56.34 | 0.31 |
| L15020 | 12-030 | 14490 | 20 | Bacino 20 | 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-COOPPROGETTI-GDG-ICARIA-OMNISERVICE

| | | | | | | |
|--|---|--|--|---|--|--|
| <p>PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:</p> <p>Dott. Ing. Sandro Granieri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351</p> | <p>MANDATARIA:</p> <p>Sintagma</p> <p>Direttore: Dott. Ing. S. Granieri Vice Direttore: Dott. Ing. P. Di Stefano Responsabile Tecnico: Dott. Ing. V. Di Stefano Responsabile Amministrativo: Dott. Ing. G. Di Stefano</p> | <p>MANDANTE:</p> <p>Direttore: Dott. Ing. G. Di Stefano Vice Direttore: Dott. Ing. G. Di Stefano Responsabile Tecnico: Dott. Ing. G. Di Stefano Responsabile Amministrativo: Dott. Ing. G. Di Stefano</p> | <p>IL GEOLOGO:</p> <p>Dott. Geol. Marco Leonardi Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1541</p> | <p>IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:</p> <p>Dott. Ing. Amrogio Signorelli Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° 43511</p> | <p>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:</p> <p>Dott. Ing. Luigi Mugo</p> | <p>IL RESPONSABILE DEL PROGETTO:</p> <p>Sanas</p> <p>Direttore: Dott. Ing. S. Granieri Vice Direttore: Dott. Ing. P. Di Stefano Responsabile Tecnico: Dott. Ing. V. Di Stefano Responsabile Amministrativo: Dott. Ing. G. Di Stefano</p> |
|--|---|--|--|---|--|--|

IDROLOGIA E IDRAULICA
Planimetria idraulica di piattaforma - Tav. 8/23

| | | | |
|--|--|---------------------------|------------------------------|
| <p>CODICE PROGETTO</p> <p>PROGETTO: L0408Z E 2101</p> | <p>NOME FILE</p> <p>01200000000000000000</p> | <p>REVISIONE</p> <p>C</p> | <p>SCALA:</p> <p>1:1.000</p> |
| <p>D</p> <p>Revisione a seguito osservazioni Abt Regione Sicilia</p> | <p>01/01/2021</p> <p>A. Signorini</p> | <p>G. Di Stefano</p> | <p>N. Granieri</p> |
| <p>B</p> <p>Revisione a seguito struttura ANAS</p> | <p>02/01/2021</p> <p>A. Signorini</p> | <p>G. Di Stefano</p> | <p>N. Granieri</p> |
| <p>A</p> <p>EMISSIONE</p> | <p>03/01/2021</p> <p>A. Signorini</p> | <p>G. Di Stefano</p> | <p>N. Granieri</p> |
| <p>REV. DESCRIZIONE</p> | <p>DATA</p> | <p>REDATTO</p> | <p>VERIFICATO</p> |
| <p>APPROVATO</p> | <p>VERIFICATO</p> | <p>VERIFICATO</p> | <p>VERIFICATO</p> |

PROVINCIA : RAGUSA
COMUNE : Ragusa

CATANIA