



LEGENDA PLANIMETRIA DI PROGETTO

SIMBOLO	NOME	SIMBOLO	NOME
[Red dashed line]	CONFINI PROVINCIALI	[Green dashed line]	TOMBINO IDRALLICO E RELATIVA INALVEAZIONE
[Black dashed line]	CONFINI COMUNALI	[Blue dashed line]	MATERASSO TIPO RENO IN RETE METALLICA
[Red line with 'Km 18']	ASSE PRINCIPALI DI PROGETTO	[Grey rectangle]	FOSSO TRAPEZOIDALE
[Red line with 'm']	ETIMOMETRICA	[Black rectangle]	FOSSO RETTANGOLARE
[Red dashed line]	RECINZIONE	[Black rectangle with dots]	SISTEMAZIONI IDRALLICHE
[Blue square]	PRESIDIO IDRALLICO	[Black rectangle with diagonal lines]	RMODELLAMENTO DEL TERRENO

LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRALLICHE

DIREZIONE DEFLUSSI IDRALLICI

- [Red arrow] COLMO
- [Red arrow] DIREZIONE DEFLUSSO FOSSI DI GUARDIA
- [Red arrow] DIREZIONE DEFLUSSO ACQUE DI PIATTAFORMA

RECAPITI

CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRALLICO ALL'APERTO

- [Green line] CANALINETTA TRIANGOLARE CON / SENZA COLLETTORE
- [Blue line] CANALINETTA RETTANGOLARE / PASSO DI SCARICO EMBRICI
- [Green line] CANALINETTA RETTANGOLARE (TESTA / PIEDE OPERE)
- [Blue line] FOSSE RIVESTITO
- [Blue line] FOSSE INERBITO
- [Green line] COLLETTORE EVENTUALE PASSO CADITOIE / EMBRICI SU CANALINETTA RETTANGOLARE
- [Green line] 1/2 TUBO
- [Green square] -P- POZZETTO IN-CAV- CON GRIGLIA IN CORRISPONDENZA OPERE D'ARTE
- [Green square] -P- POZZETTO IN-CAV- CON GRIGLIA
- [Blue arrow] CV CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- [Blue square] SCARICO VIADOTTI (PLUVIALE PILA / SPALLA)

CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRALLICO IN GALLERIA

- [Green square] CADITOIE SIFONATE DRENAGGIO PIATTAFORMA (INT. MEDIO 25 m)
- [Green square] ISPEZIONE COLLETTORI ACQUE DI PIATTAFORMA (INT. MEDIO 100 m)
- [Green square] ISPEZIONE COLLETTORI DEI DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (INT. MEDIO 100 m)
- [Green square] COLLETTORE DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA (DN 400 m)
- [Green square] COLLETTORE DI RACCOLTA DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (DN 400 m)
- [Green square] COLLETTORE DRENAGGIO ARCO ROVESCIO (DN 600 m)

MANUFATTI ALLO SCARICO

- [Blue square] P
- [Blue square] PRESIDIO IDRALLICO

NOTE:

- Per il sistema di drenaggio in galleria vedere legenda specifica
- Per le tipologie e i dettagli vedere tavole particolari costruttive
- VIABILITA' SECONDARIE: prevedere embrici passo 10,0 m nei tratti in rilevato

NOTA INQUADRAMENTO GEOEDTICO: Il passaggio dal sistema Gauss-Boaga al sistema locale di coordinate rettilinee è stato realizzato con l'utilizzo del software LGO 6.0 di Leticia ponendo come origine del sistema il vertice della poligonale V 38, baricentrico rispetto al rilievo con i seguenti parametri:
 Latitudine di Origine 37°11'17.62027" - Meridiano Centrale 14°45'16.80534" - Width Zone 3" - Scale Factor 1,00003

Sanas
GRUPPO FS 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 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francfonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. **PA898**

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

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIFICAZIONE:
 Dott. Ing. Nando Granieri
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A331

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDANTI:

IL GEOLOGO:
 Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
 Ordine dei Geologi della Regione Umbra n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Filippo Farnabeco
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A3373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Luigi Mupo

ITTO:

IDROLOGIA E IDRALLICA
ASSE PRINCIPALE
Planimetria idraulica di Svincolo 10

CODICE PROGETTO	LV. PROJ.	N. PROJ.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LQ408Z	E	2101	ITD0000000000	C	1:1000
			CODICE EUR:		
			T041D001DRPP30		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Nov 2021	M.Zucconi	F.Duranti	N.Granieri
B	Revisione a seguito Istruttoria Anas	Set 2021	M.Zucconi	F.Duranti	N.Granieri
A	Emissione	Ott 2021	M.Zucconi	F.Duranti	N.Granieri