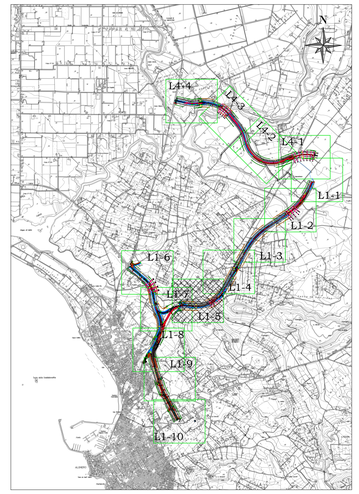
PRESIDIO IDRAULICO NPP-VP-02

PRESIDIO IDRAULICO NPP-VP-03

NOTE GENERALI

Pianta chiave — Scala 1:40.000



LEGENDA

- TRATTO DI SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE A SISTEMA CHIUSO
- TRATTO DI SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE A SISTEMA APERTO
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN RILEVATO MEDIANTE TESTE D'EMBRICE (i=15m) ESCAPATANTI IN CANALETTA PREFABBRICATA IN CLS 30x30 CON SOTTOSTANTE COLLETTORE IN PEAD CON POZZETTI GRIGLIATI i=25 m
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN RILEVATO MEDIANTE EMBRICI (EMBRICI TIPOLOGICI DI PROGETTO DI DIMENSIONI 100x100 cm, SPESSORE 30 cm, ASSE 45 - RAMPE - SMISTELLA AEROPORTO FERTILIA SD ASSE B DA PROG. 0+990,00 A 3+030,00 i=15 m
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN RILEVATO MEDIANTE CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE CARRABILI A BORDO CARREGGIATA AD INTERASSE 25 m CON SOTTOSTANTE COLLETTORE IN PEAD
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA TRA MURI MEDIANTE CADITOIE CON INTERASSE 25 m CON SOTTOSTANTE COLLETTORE IN PEAD
- COLLETTORE DI RACCORDO, COMPLUVIANA E RECAPITO
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN TRINCEA MEDIANTE CUNETTA ALLA FRANCESE L=150 E DOTATA DI COLLETTORE SOTTOSTANTE E POZZETTI GRIGLIATI i=25 m
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN CURVA MEDIANTE CANALETTA PREFABBRICATA IN CLS A DOPPIA FALDA TAGLIA CON POZZETTI DI RECAPITO IN FONDINE DELLA LUNGHEZZA DI SUPERELEVA
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN VIADOTTO CON TUBO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO RIVESTITO ALL'INTERNO DALL'IMPALCATO E ROCCHETTONI i=10m
- CANALETTA SEMICIRCOLARE IN CLS DN500
- FOSSO DI GUARDIA RIVESTITO IN CLS F1 50x50x50 F2 60x60x60 F3 80x80x80
- FOSSO DI GUARDIA IN TERRA T1 50x50x50 T2 60x60x60 T3 80x80x80
- NT-1 / NT-3 — POSSO IN TERRA 80x80x60 CON TRINCEA DRENANTE 80x100 (h) - NT-1 e NT-3
- NT-2 / NT-5 — POSSO IN TERRA 80x200x60 CON TRINCEA DRENANTE 200x150 (h) - NT-2 e NT-5
- NT-4 — POSSO IN TERRA 80x250x80 CON TRINCEA DRENANTE 250x150 (h) - NT-4
- VERSO DEFLUSSO DELLE ACQUE
- TOMBINO
- TOMBINO CAVALCAFOSSO
- PRESIDIO IDRAULICO
- PROTEZIONE DEL RILEVATO STRADALE TRAMITE GABBIONI
- PUNTO DI RECAPITO ACQUE ESISTENE NEL SISTEMA IDROGRAFICO ESISTENTE
- PUNTO DI RECAPITO ACQUE DI PIATTAFORMA
- RECAPITO ACQUE DI PIATTAFORMA IN VIADOTTO CON POZZETTO ZI BASE
- POZZETTO DI ISPEZIONE
- POZZETTO CON CADITOIA GRIGLIATA CARRABILE
- MAX — INDICAZIONE DISPLUVIO SU FOSSO DI GUARDIA RIVESTITO
- MAX — INDICAZIONE DISPLUVIO SU FOSSO DI GUARDIA IN TERRA
- MIN / MAX — INDICAZIONE DI DISPLUVIO E IMPLUVIO PIATTAFORMA STRADALE

S.S.291 "Della Nurra"

Lavori di costruzione del Lotto 1 da Alghero ad Olmedo, in località bivio cantoniera di Rudas (completamento collegamento Alghero–Sassari) e del Lotto 4 tra bivio Olmedo e l'aeroporto di Alghero –Fertilia (bretella per l'aeroporto)

PROGETTO ESECUTIVO — COD. CA29

PROGETTAZIONE: ATI: VIA - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. ing. Prov. Roma A27296)

RESPONSABILE D'AREA
Responsabile Tracciato stradale: *Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 29537)*
Responsabile Strutture: *Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)*
Responsabile Idrologia, Idraulica e Impianti: *Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)*
Responsabile Ambiente: *Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)*

GEOLOGO:
Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)

COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. MoniaAntonietta Mercadino (Ord. Ing. Prov. Roma A28481)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Salvatore Campione.

MANDATARIA: ViA INGEGNERIA — MANDANTE: SERING INGEGNERIA — MANDANTE: vdp — MANDANTE: BRENG BRIDGE ENGINEERING

IDROLOGIA E IDRAULICA

Planimetria idraulica

Lotto 1 – Viabilità principale – Tav. 5 di 5

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPCA0029 — LIV. PROG.: E — ANNO: 21	CA29_T01ID00IDRPP05_A		
	CODICE ELAB.: T01IDD00IDRPP05	A	1:1.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	GIU.2021	A. CECCOTTI	M.A. CUCCARO	G.PIAZZA