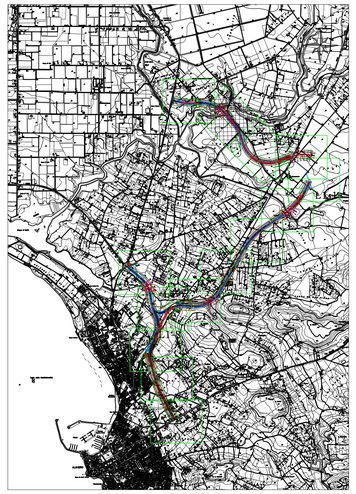
PRESIDIO IDRAULICO
NPP-VS1-02

PRESIDIO IDRAULICO
NPP-VS1-01

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) RECAPITANTI IN CANALETTA PREFABBRICATA IN CLS 30x30 CON SOTTOSTANTE COLLETTORE IN PEAD CON POZZETTI GIROGLATI i=25 m
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN RILEVATO MEDIANTE EMBRICI ASOLE DI SCARICO IN CANALETTA PREFABBRICATA IN CLS 30x30 (i=20 m ASOLE D - RAMPE - IMSTALLA AEROPORTO FERTILIA SD1 ASSE B (St PROG. 2+990,00 A 3+332,00 i=15 m.
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN RILEVATO MEDIANTE CADITOIE DI GHISA SFERODALE CARRABILI A BORDO CARREGGIATA SD INTERASSE DI 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, CONFLUENZA E RECAPITO
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN TRINCEA MEDIANTE CUNETTA ALLA FRANCESE L=150 E DOTATA DI COLLETTORE SOTTOSTANTE E POZZETTI GIROGLATI i=25 m
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN CURVA MEDIANTE CANALETTA PREFABBRICATA IN CLS A DOPPIA FALDA TOUS CON POZZETTI DI RECAPITO IN FUNZIONE DELLA LUNGHEZZA DI SUPERVISTA
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA IN VIADOTTO CON TUBO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO STAFFATO ALL'IMPALCATO E BOCCHETTONI 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 80x80x80 CON TRINCEA DRENANTE 80x100 (h) - NT-1 e NT-3
- NT-2 NT-5 — POSSO IN TERRA 80x250x80 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 ESTERNE NEL SISTEMA IDROGRAFICO ESISTENTE
- PUNTO DI RECAPITO ACQUE DI PIATTAFORMA
- RECAPITO ACQUE DI PIATTAFORMA IN VIADOTTO CON POZZETTO DI 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 MIN / MAX MAX — INDICAZIONE DI DISPLUVIO E IMPLUVIO PIATTAFORMA STRADALE

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

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: ATIt: 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 26031)*
Responsabile Strutture: *Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)*
Responsabile Impianti Elettrici, Meccanici e Impianti: *Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2812)*
Responsabile Ambiente: *Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14665)*

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 2812)

COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. MariaAntonietta Merendino (Ord. Ing. Prov. Roma A28481)

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

MANDATARIA: VIA INGEGNERIA
MANDANTE: SERING INGEGNERIA
MANDANTE: VDP
MANDANTE: BRENG BRIDGE ENGINEERING

IDROLOGIA E IDRAULICA

Planimetria idraulica

Lotto 4 – Bretella Aeroporto Fertilia – Tav. 3 di 4

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPCA0029 / LIV. PROG.: E / ANNO: 21	CA29_T02ID00IDRPP03_A		
	CODICE ELAB.: T02IDD0IDRPP03	A	1:1.000

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