SCHEMA DEL COMPLESSO IRRIGUO DEL CONSORZIO DI BONIFICA 10 SIRACUSA (AREA NORD) ---- SISTEMA IRRIGUO SICILIA ORIENTALE

SUBCOMPRENSORIO DITTAINO GORNALUNGA (OGLIASTRO)

INVASO DON STURZO

ex - torrino piezometrico Palagonia

sostituzione del torrino piezometrico con valvola regolatrice

N° 10 derivazione per il C.B.9 CT (dalla n. 31 alla n. 40)

vasca Serravalle - C.da Fico mc. 65.000

2° lotto Ogliastro sollevamento Ha. 826

3° lotto Ogliastro Scordia - a gravità Ha. 435

Secondaria 41 (C.B. 9 CT)

Secondaria 42 (C.B. 9 CT)

Secondaria 43 (C.B. 9 CT)

vasca di carico

1° lotto Ogliastro Scordia - a gravità Ha.3916

segheria

SA Sollevamento

1° lotto Ogliastro in sollevamento

vasca di carico

vasca prefabbricata 5 mc.

SL Sollevamento

SUBCOMPRENSORIO SALSO SIMETO

TRAVERSA PONTE BARCA

canale q. 100 (cavazzini)

Interconnessione schemi irrigui Lentini - Ogliastro 2° Lotto

vasca di disconnessione mc.

vasca di calma terminale

vasca IGORI

vasca ingresso Leone

canale B

CONDOTTA IGORI Ø1500

vasca di accumulo in C.da Leone mc. 60000

vasca sollevamento per serravalle

vasca di disconnessione e di carico «Cipollazza»

vasca Abate sollevamento mc. 10000

vasca di disconnessione 1° Lotto mc.

Interconnessione schemi irrigui Lentini - Ogliastro 1° Lotto

Lotto B 1° Stralcio a gravità

Lotto B 1° Stralcio sollevamento

Lotto B 2° Stralcio rete alta

Lotto B 2° Stralcio rete bassa

Condotta ADDUTTRICE Ø800

torrino piezometrico

vasca di carico e compenso mc. 23000

vasca di carico e compenso mc. 18000

VASCA DI DISCONNESSIONE - 300 mc

vasca di accumulo e carico q. 100

Zona Industriale Siracusa

vasca D1 mc. 3780

Lotto D sollevamento

Lotto D a gravita'

Centrale ASI - Valsavoia

Adduttori Ponte Barca Lentini n. 2 x Dn 2400

A.S.I. Siracusa

vasca D2 mc. 6480

Lotto D2 sollevamento

vasca D3 mc. 4352

Lotto E a gravita'

vasca F1 a gravità mc. 6048

Lotto F a gravita'

Lotto F sollevamento

vasca F2 mc. 3200

A.S.I. Catania

C.B.9 Catania

Invaso di Lentini

torre nord

torre sud

C.B.10 SR

SOLLEVAMENTO POGGIO MARCHESE

CONSORZIO DI BONIFICA N°10 SIRACUSA

Sede in LENTINI (SR) Via Agnone 68

PROGETTO DI INSTALLAZIONE DI DISPOSITIVI ELETTRONICI DI CONTROLLO E MISURAZION DEI VOLUMI DISTRIBUITI SIA ALL'USCITA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO CHE NEI PRINCIPALI NODI IRRIGUI, FINALIZZATO AL MONITORAGGIO DEL CONSUMO DELLA RISORSA IDRICA

ELENCO ELABORATI:

ELABORATI DI PROGETTO

- A.1 Relazione Generale
- A.2 Corografia 1/25.000
- A.3 Planimetria generale con l'ubicazione dei misuratori di portata esistenti e da istallare 1/10.000
- ► A.4 Schema idraulico generale Consortile *(area nord)* con individuazione dei misuratori di portata esistenti e da istallare
- A.5 Particolare costruttivo di misuratore di portata ad inserzione

ELABORATI CONTABILI

- B.1 Elenco prezzi
- B.2 Analisi dei prezzi
- B.3 Computo metrico estimativo
- B.4 Quadro d'incidenza manodopera
- B.5 Quadro economico
- B.6 Schema di contratto di appalto e Capitolato speciale d'appalto
- B.7 Cronoprogramma dei lavori

PIANO PER LA SICUREZZA

- C.1 Piano di sicurezza e di Coordinamento
- C.2 Schede del piano di sicurezza e di coordinamento
- C.3 Fascicolo tecnico
- C.4 Costo della sicurezza

- D Approvazione in linea tecnica del R.U.P.

IL R.U.P.
(Dott. Arch. Salvatore Fisicaro)

IL PROGETTISTA
(Geom. Carmelo Ventura)