

# CONSORZIO DI BONIFICA N°10 SIRACUSA

Sede in LENTINI (SR) Via Agnone 68



Invaso di Lentini

**PROGETTO DI INSTALLAZIONE DI DISPOSITIVI ELETTRONICI DI CONTROLLO E MISURAZIONE 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 installare 1/10.000
- A.4** Schema idraulico generale Consortile (*area nord*) con individuazione dei misuratori di portata esistenti e da installare
- 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)

#### IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(Geom. Alfredo Giampapa)

---

Committente  
CONSORZIO DI BONIFICA 10 SR  
VIA AGNONE N. 68  
96016 - LENTINI (SR)

**COMPUTO METRICO**

**COSTI SICUREZZA**

Redatto dal Coordinatore per la Progettazione  
ARCH. SALVATORE FISICARO  
VIA AGNONE N. 68  
96016 LENTINI (SR)

elaborato per la realizzazione di PROGETTO DI INSTALLAZIONE DI DISPOSIZIONI DEI VOLUMI DISTRIBUITI  
SIA ALL'USCITA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO CHE NEI PRINCIPALI NODI IRRIGUI,  
FINALIZZATO AL MONITORAGGIO DEL CONSUMO DELLA RISORSA IDRICA  
per conto di CONSORZIO DI BONIFICA 10 SR  
VIA AGNONE N. 68  
96016 - LENTINI (SR)  
presso il cantiere di CONTRADA LEONE

La stima analitica dei costi di prevenzione, così come richiamata nell'art. 100.4 All.XV del D. Lgs. 81/2008 , assume come base di calcolo, per ciascuna voce di costo, il numero e la tipologia dei D.P.I. utilizzati da parte dei lavoratori a norma di sicurezza, così come l'incidenza degli apprestamenti logistici (servizi igienico-assistenziali) da mettere a disposizione degli addetti ai lavori nonché delle procedure informative previste nel presente piano.

**ONERI DIRETTI, GIÀ CONSIDERATI NELLA STIMA DEI LAVORI**

A.P.2 - Fornitura, trasporto e installazione di						
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						1.913,40

A.P.4 - Fornitura, trasporto e installazione di						
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						179,64

A.P.5 - Fornitura, trasporto e installazione di						
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						60,12

A.P.6 - Misuratore di portata del tipo ad						
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						45,54

A.P.7 - Revisione, controllo e messa in						
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						178,65

A.P.8 - Revisione, controllo e messa in						
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						104,79

A.P.9 - Revisione, controllo e messa in						
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						39,70

## A.P.10 - Fornitura, trasporto e installazione di

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						2.415,70

## A.P.11 - Revisione, configurazione, controllo e

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						91,40

## A.P.12 - Gruppo di alimentazione a pannelli

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						192,16

## A.P.13 - Implementazione software SCADA

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						550,00

## 1.1.5.1 - Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi . . .		1	32,49	32,49	32,49

## 3.1.3.1 - Conglomerato cementizio per strutture in

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
	Conglomerato cementizio per strutture in . . .		1	55,43	55,43	55,43

## A.P.14 - Fornitura e posa pozzetto quadrato

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						221,40

## A.P.15 - Fornitura e posa in opera di pozzetto

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						64,80

## A.P.16 - Fornitura e posa di gradini per accesso

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	
						26,94

	<b>TOTALE ONERI DIRETTI</b> 6.172,16
--	--------------------------------------

**ONERI SPECIFICI, NON CONSIDERATI NELLA STIMA DEI LAVORI**

<b>RIEPILOGO GENERALE</b>		
Oneri Diretti della sicurezza	1,58 %	6.172,16
Oneri Specifici di sicurezza, non contemplati nella stima lavori	0,00 %	
Oneri Specifici di sicurezza, inclusi nella stima lavori		
Totale oneri della sicurezza (OD+OS)	1,58 %	6.172,16