



Comune di Oristano

Provincia di Oristano



***Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel
Comune di Oristano - Frazione di Silì***

Progetto di fattibilità tecnico economica

Calcolo sommario della spesa

DATA:
Aprile 2020

Aggiornamento:

SCALA:

Allegato F

Il Sindaco
Dott. Ing. Andrea Lutzu

Il Dirigente del Settore Lavori pubblici e manutenzioni
Dott. Ing. Roberto Sanna

I tecnici incaricati
Dott. Ing. Fabrizio Staffa

Dott. Geol. Fausto Pani

Collaboratori
Dott. Ing. Martina Secci
Dott. Ing. Fabrizio Boi



**INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NEL
COMUNE DI ORISTANO - FRAZIONE DI SILÌ**

**PROGETTO DI FATTIBILITA'
TECNICO ECONOMICA**

Allegato F – Calcolo Sommario di Spesa



Calcolo sommario di spesa ipotesi con stazioni di pompaggio

Opera	Lavorazione	Importo
Vasca di laminazione monte	Scavi	93.500,00 €
	Realizzazione rilevato e argini	57.000,00 €
	Trasporto e conferimento a discarica	44.700,00 €
	Pulizia aree vasca	9.000,00 €
	Rinverdimento argini con idrosemina	12.000,00 €
	TOTALE	216.200,00 €
Pozzetto canale est	Scavo	29.000,00 €
	Trasporto e conferimento a discarica	59.500,00 €
	Opere edili in cls	714.000,00 €
	Sistema di pompaggio	165.000,00 €
	TOTALE	967.500,00 €
Pozzetto canale ovest	Scavo	11.000,00 €
	Trasporto e conferimento a discarica	22.500,00 €
	Opere edili in cls	325.000,00 €
	Sistema di pompaggio	165.000,00 €
	TOTALE	523.500,00 €
Tubazioni di collegamento vasca pozzetti	TOTALE	220.000,00 €
Manutenzione canali di dreno	TOTALE	22.800,00 €
Totale interventi in progetto ipotesi in progetto I		1.950.000,00 €



Calcolo sommario di spesa ipotesi con soglia di fondo

Opera	Lavorazione	Importo
Vasca di laminazione monte	Scavi	93.500,00 €
	Realizzazione rilevato e argini	57.000,00 €
	Trasporto e conferimento a discarica	44.700,00 €
	Pulizia aree vasca	9.000,00 €
	Rinverdimento argini con idrosemina	12.000,00 €
	TOTALE	216.200,00 €
Pozzetto canale est	Scavo	18.000,00 €
	Trasporto e conferimento a discarica	37.000,00 €
	Opere edili in cls	555.000,00 €
	TOTALE	610.000,00 €
Pozzetto canale ovest	Scavo	7.000,00 €
	Trasporto e conferimento a discarica	14.000,00 €
	Opere edili in cls	225.000,00 €
	TOTALE	246.000,00 €
Tubazioni di collegamento vasca pozzetti	TOTALE	220.000,00 €
Manutenzione canali di dreno	TOTALE	22.800,00 €
Totale interventi in progetto ipotesi in progetto II		1.315.000,00 €

**Calcolo sommario di spesa interventi I stralcio funzionale**

Opera	Lavorazione	Importo
Vasca di laminazione monte	Scavi	93.500,00 €
	Realizzazione rilevato e argini	57.000,00 €
	Trasporto e conferimento a discarica	44.700,00 €
	Pulizia aree vasca	9.000,00 €
	Rinverdimento argini con idrosemina	12.000,00 €
	TOTALE	216.200,00 €
Manutenzione canali di dreno esistenti	TOTALE	22.800,00 €
Predisposizione vasche di valle - collegamento al Canale San Giovanni	TOTALE	18.714,98 €
Totale interventi in progetto ipotesi in progetto II - I Stralcio progettuale		257.714,98 €