



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE

Via Cagliari 170 – 09170 ORISTANO

Tel. 07833150 – Fax 0783211286

(D.P.G.R.S. n. 239 del 4-12-1996)

Programma degli interventi sugli impianti di irrigazione 2010 –

Interventi sulle apparecchiature elettromeccaniche, carpenteria e relativi pezzi speciali

**Perizia n. 12/irr./RS/2010 –
L.R. 6/2008 art. 5 comma 4**

CUP G41H0000130007

PROGETTO PRELIMINARE -DEFINITIVO

Analisi dei prezzi

Il progettista: Dott. Ing. Roberto Sanna	ALLEGATO: 5
	SCALA:
	DATA: novembre 2013
	SCALA:
Il responsabile del procedimento: Dott. Ing. Roberto Sanna	

Interventi sulle apparecchiature elettromeccaniche, carpenteria e relativi pezzi speciali;

Perizia n° 12/irr./RS/2010 - L.R. 6/2008 art. 5 comma 4

ANALISI PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	unità di misura	quantità	prezzo unitario	totale
C020	Compenso a corpo per l'esecuzione delle seguenti lavorazioni presso il quadro elettrico di distribuzione dell'idrovora di San Vero Milis; le lavorazioni indicate si intendono eseguite sul singolo scomparto contenete le apparecchiature di comando e protezione delle				
A 001	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	16	€ 25,82	€ 413,12
A 002	OPERAIO COMUNE	ora	16	€ 21,97	€ 351,52
B 001	Soft starter 233 A - 230..415 V - 55..220 KW	cad	1	€ 2 611,24	€ 2 611,24
B 002	Teleruttore	cad	2	€ 200,00	€ 400,00
	Oneri vari a stima	cad	1	€ 400,00	€ 400,00
	TOTALE				€ 4 175,88
	spese generali	15%			€ 626,38
	utili d'impresa	10%			€ 480,23
	prezzo di applicazione				€ 5 282,49
C014	Compenso a corpo per la rimozione delle apparecchiature MT attualmente presenti presso gli impianti e compresi gli oneri per il trasporto e l'immagazzinamento in luogo indicato dalla DL. In particolare si procederà con lo smontaggio delle seguenti attrezzature:				
A 001	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	6	€ 25,82	€ 154,92
A 002	OPERAIO COMUNE	ora	6	€ 21,97	€ 131,82
	Oneri vari a stima	cad	1	€ 380,24	€ 380,24
	TOTALE				€ 666,98
	spese generali	15%			€ 100,05
	utili d'impresa	10%			€ 76,70
	prezzo di applicazione				€ 843,73
C015	Fornitura e posa in opera di unità risalita sbarre di media tensione, isolato in aria, con tensione di isolamento di 24 kV, corernte nominale sbarre 630 A, Ik= 12,5/16/20 kA, larghezza 500 mm,				
A 001	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	3	€ 25,82	€ 77,46
A 002	OPERAIO COMUNE	ora	3	€ 21,97	€ 65,91
B003	Unità risalita sbarre	cad	1	€ 2 130,00	€ 2 130,00
	Oneri vari a stima	cad	1	€ 390,95	€ 390,95
	TOTALE				€ 2 664,32
	spese generali	15%			€ 399,65
	utili d'impresa	10%			€ 306,40
	prezzo di applicazione				€ 3 370,36
C016	Fornitura e posa in opera di unità di media tensione per protezione trasformatore con interruttore di manovra=ezionatore in SF6 e fusibile tipo SFC da 500 mm, isolato in aria, con tensione di isolamento di 24 kV, corernte nominale sbarre 630 A, Ik= 12,5/16/20 kA,				
A 001	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	5	€ 25,82	€ 129,10
A 002	OPERAIO COMUNE	ora	5	€ 21,97	€ 109,85
B004	Unità protezione trafo	cad	1	€ 5 700,00	€ 5 700,00
	Oneri vari a stima	cad	1	€ 657,31	€ 657,31
	TOTALE				€ 6 596,26
	spese generali	15%			€ 989,44
	utili d'impresa	10%			€ 758,57
	prezzo di applicazione				€ 8 344,27
C028	Fornitura e posa in opera di controllore tipo My Connect, atto a collegarsi col sistema di supervisione e telercontrollo attualmente implementato presso l'Appaltatore,				
A 001	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	6	€ 25,82	€ 154,92
A 002	OPERAIO COMUNE	ora	6	€ 21,97	€ 131,82
B005	Controllore MyConnect	cad	1	€ 5 820,00	€ 5 820,00
	Oneri vari a stima	cad	1	€ 178,19	€ 178,19
	TOTALE				€ 6 284,93
	spese generali	15%			€ 942,74
	utili d'impresa	10%			€ 722,77
	prezzo di applicazione				€ 7 950,43
C 029	Fornitura e posa in opera di controllore tipo APP 700, atto a collegarsi col sistema di supervisione e telercontrollo attualmente implementato presso l'Appaltatore,				
A 001	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	8	€ 25,82	€ 206,56
A 002	OPERAIO COMUNE	ora	8	€ 21,97	€ 175,76
B006	Controllore APP700	cad	1	€ 16 400,00	€ 16 400,00
	Oneri vari a stima	cad	1	€ 165,00	€ 165,00
	TOTALE				€ 16 947,32
	spese generali	15%			€ 2 542,10
	utili d'impresa	10%			€ 1 948,94
	prezzo di applicazione				€ 21 438,36