

## PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

- DECRETO LEGISLATIVO 18 APRILE 2016 N. 50 -  
- Articolo 23 - Commi 7-8 -

### 1° STRALCIO ESECUTIVO



# COMUNE DI OVODDA

## - PROVINCIA DI NUORO -

S  
T  
U  
D  
I  
O  
  
T  
E  
C  
N  
I  
C  
O



**R.T.P.**  
**ING. M. M. PIRODDI**  
**GEOL. G. PIRODDI**

VIA GARIBALDI N° 7  
08044 - JERZU -NU-  
Tel. Fax: 0782 71031  
E-mail: piroddimg@tiscali.it  
PEC: marcomgiorgetto.piroddi@ingpec.eu

C.F. PRDMCM59C14E387Z  
P.I. 00769670910

### PROGETTO :

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA VERSANTI STRADALI.  
STRADA COMUNALE OVODDA - CUCCHINADORZA  
(C/O PONTE TALORO)

### ALLEGATO

**G**

Calcolo Incidenza Percentuale Manodopera

### DATA

Novembre 2020

### COMMITTENTE

Amministrazione Comunale

### PROGETTISTA

Capogruppo RTP:  
Dr. Ing. Marco Mario Piroddi

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
12	A2000	Vari a stima	cad.	0.01	€ 1,00	€ 0,01			
4	A2017	<b><u>DEMOLIZIONE TOTALE E/O PARZIALE DI CONGLOMERATO LITOIDE ROCCIOSO A FORTE CONSISTENZA</u></b> , da effettuarsi per qualsiasi sezione tipo forma o spessore di demolizione. Nella fattispecie per esecuzioni su							
6	A2079	<b><u>REALIZZAZIONE DI MURATURA LITOIDE A SACCO DEL TIPO "FINITO SECCO"</u></b> , per esecuzione di <b><u>sottofondazioni e contrafforti di consolidamento, per muri di contenimento e sostegno a gravità</u></b> , per murature	mc.	3.35	€ 148,50	€ 497,48	€ 53,25	€ 178,39	35,86%
5	A3001	<b><u>MOVIMENTAZIONE CARICO TRASPORTO SCARICO E SMALTIMENTO A DISCARICA -IMPIANTO ONEROSO AUTORIZZATO delle materie</u></b> A Riportare:	mc.	12.00	€ 252,50	€ 3.030,00	€ 60,60	€ 727,20	24,00%
						€ 3.527,49		€ 905,59	

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 3.527,49		€ 905,59	
1	A9100	<u>provenienti dai disaggi di progetto DI CUI ESCLUSIVAMENTE ALLE VOCI A9102 ed A9103.</u>	mc.	148.56	€ 33,50	€ 4.976,76	€ 1,86	€ 276,32	5,55%
		<u>BONIFICA E PULIZIA SUPERFICIALE VEGETATIVE DI PENDICI E PARETI SCOSCESE ANCHE SUBVERTICALI CON ESECUZIONE DI TAGLIO ED ASPORTAZIONE INTEGRALE DI VEGETAZIONE IMPEDENTE PER LA BONIFICA VEGETATIVA</u>	mq.	1,026.40	€ 2,50	€ 2.566,00	€ 0,98	€ 1.005,87	39,20%
2	A9101	<u>BONIFICA E PULIZIA SUPERFICIALE LITOIDE LEGGERA DI PENDICI E PARETI SCOSCESE ANCHE SUBVERTICALI CON RIMOZIONE/ELIMINAZIONE INTEGRALE DI TUTTI I PICCOLI VOLUMI ROCCIOSI INCOERENTI</u>							
		A Riportare:				€ 11.070,25		€ 2.187,78	

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 11.070,25		€ 2.187,78	
3	A9103	<u>I E DI</u> <u>TUTTE</u> <u>BONIFICA</u> <u>PROFONDA</u> <u>SU PENDICI</u> <u>E PARETI</u> <u>SCOSCESE</u> <u>ANCHE SUB</u> <u>VERTICALI</u> <u>PER</u> <u>RIMOZIONE</u> <u>DISGAGGIO</u> <u>ELIMINAZI</u> <u>ONE</u> <u>INTEGRALE</u> <u>D I GRANDI</u> <u>VOLUMI</u> <u>ROCCIOSI (&gt;</u> <u>DI MC. 0.50)</u> <u>E DI</u> <u>GRANDI</u> <u>MASSE</u> <u>TERROSE</u> <u>INSTABILI</u>	mq.	1,010.00	€ 2,50	€ 2.525,00	€ 0,86	€ 868,60	34,40%
7	A9104	<u>FORNITURA</u> <u>E POSA IN</u> <u>OPERA, IN</u> <u>CONDIZIONI</u> <u>DI</u> <u>PERFETTA</u> <u>ADERENZA</u> <u>AL SUOLO,</u> <u>DI TELI</u> <u>BORDATI A</u> <u>TERRA IN</u> <u>RETE</u> <u>METALLICA</u> <u>ZINCATA</u> <u>CON</u> <u>MAGLIA</u> <u>ESAGONAL</u> <u>E CM. 8*10</u> <u>PLASTICAT</u> <u>A ; PER</u> <u>CONSOLIDA</u> <u>MENTO</u> <u>PENDICIE</u>	mq.	120.50	€ 33,50	€ 4.036,75	€ 17,04	€ 2.053,32	50,87%
9	A9110	<u>RAFFORZA</u> <u>MENTO</u> <u>CORTICALE</u> <u>PROFONDO</u> <u>A "5 PUNTI</u> <u>DI</u> <u>ANCORAGG</u> <u>IO" SU RETI</u>	mq.	250.00	€ 22,50	€ 5.625,00	€ 5,92	€ 1.480,00	26,31%
		A Riportare:				€ 23.257,00		€ 6.589,70	

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 23.257,00		€ 6.589,70	
8	A9114	<u>E SU PANNELLI A TERRA , PER CONSENTIR E PERFETTE CONDIZIONI DI ADERENZA AL SUOLO DEI MEDESIMI . RAFFORZAMENTO REALIZZATO CON</u>	mq.	250.00	€ 44,50	€ 11.125,00	€ 5,91	€ 1.477,50	13,28%
10	A9116	<u>PANNELLI PARAMASSI A TERRA IN FUNI D'ACCIAIO , ESEGUITI IN CONDIZIONI DI PERFETTA ADERENZA AL SUOLO , REALIZZATI CON CAVI DI ACCIAIO A.R. DEL DIAMETRO Ø MM. 8 , A FORMAZIONE DI MAGLIA QUADRATA CM.</u>	mq.	250.00	€ 49,00	€ 12.250,00	€ 3,33	€ 832,50	6,80%
		<u>FASCIATUR A -LEGATURA ATTIVA DI MASSI LITOIDI CICLOPICI DA EFFETTUARSI MEDIANTE UNA FUNE D'ACCIAIO PRETESA VINCOLATA SU DUE CAMBRE LATERALI,</u>							
		A Riportare:				€ 46.632,00		€ 8.899,70	

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 46.632,00		€ 8.899,70	
11	A9118	<b><u>UNA PER CIASCUNA ESTREMITA'</u></b> , a realizzazione di	cad.	8.00	€ 533,50	€ 4.268,00	€ 81,56	€ 652,48	15,29%
		<b><u>FORNITURA INSTALLAZIONE MONTAGGIO E REALIZZAZIONE COMPLETA DI BARRIERA ELASTICA PARAMASSI VERTICALE DEFORMABILE AD ALTO ASSORBIMENTO DI ENERGIA (VI° classe) DA KJ 3000 del tipo certificato</u></b>	mq.	360.00	€ 372,50	€ 134.100,00	€ 32,18	€ 11.584,80	8,64%
		Sommano				€ 185.000,00		€ 21.136,98	11,43%