



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



COMUNE DI DORGALI

# INTERVENTO DI RECUPERO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE DEL SITO ARCHEOLOGICO DI TISCALI NEI COMUNI DI DORGALI E OLIENA - DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE N° 17/15 DEL 24-04-2012.

IMPEGNO DELLE SOMME DERIVANTI DALLE SANZIONI EX ART 167 D.LGS N° 42 DEL 22 GENNAIO 2004 E SS.MM.II.

DETERMINAZIONE N° 4205 PROT. NUMERO 54564/I.4.3. DEL 25 SETTEMBRE 2012

CUP. F95G12000320002



CODICE ELABORATO:

**DF-A-REL-11**

ELABORATO:

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

QUADRO ECONOMICO ESTIMATIVO

SCALA

DATA

GENNAIO 2014

AGGIORNAMENTO

MARZO 2014

COMMITTENTE

COMUNE DI DORGALI

AREA TECNICA

VIA UMBERTO 37 - 08022 DORGALI (NU)

TEL 0784-927239 - [responsabile.tecnica@comune.dorgali.nu.it](mailto:responsabile.tecnica@comune.dorgali.nu.it)

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ING. FANCELLO FRANCESCO

SUPPORTO AL RUP.

DOTT.SSA NIEDDU CATERINA

SPAZIO PER NULLA OSTA :

TECNICO PROGETTISTA

ARCH. BROCCA FRANCESCO

VIA UMBERTO 67 - 08022 DORGALI (NU)

CELL. 3483475853 - [geodorgali@gmail.com](mailto:geodorgali@gmail.com)

COLLABORAZIONE: Arch. Enrica Caire, Arch. Masala Alessandro, Studio Itera



COORDINATORE DELLA SICUREZZA

ARCH. FRONTEDDU GRAZIANO

VIA BACHISIO FANCELLO 4 - 08022 DORGALI (NU)

CELL. 329155888 - [graziano.z77@gmail.com](mailto:graziano.z77@gmail.com)

GEOLOGO

DOTT. MULAS GIANFRANCO

VIA MARCO POLO 60 - 08100 NUORO

TEL. 0784206114 - [geologo.mulas@gmail.com](mailto:geologo.mulas@gmail.com)

ARCHEOLOGO

DOTT. DELUSSU FABRIZIO

VIA DEPRETIS 7 - 08022 DORGALI (NU)

CELL. 3475012131 - [fabrizio.delussu@tiscali.it](mailto:fabrizio.delussu@tiscali.it)

Nota sui prezzi applicati:

I prezzi applicati nel presente computo sono tratti da:

- Prezzario OOPP Regione Autonoma Sardegna
- Prezzario OMF Regione Autonoma della Sardegna
- Prezzario OOPP Provincia Autonoma di Trento
- Prezzario OOPP Regione Autonoma della Valle d'Aosta
- Analisi dei prezzi – Elaborato cod. DF-A-REL-10B
- Alcuni prezzi elementari derivati da preventivi specifici

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1/27 Analisi 01	Prezzo per un posizionamento dell' elicottero Eurocopter AS350BA con capacità di trasporto 650/700kg, tempo di volo A/R da deposito a Valle di Lanaitho 60 minuti compresi oneri assicurativi. Accantieramenti e messa in sicurezza della dolina parti in acciaio CORTEN nuovo percorso, corde e cartelli di visita materiali di risulta delle attività di disagggio trasporto inerti da scavo trasporto box info, materiali percorso visita, arredi e tanica reflui smontaggio accantieramenti					1,00 1,00 8,00 11,00 1,00 1,00		
	<b>SOMMANO VIAGGI n.</b>					23,00	1'669,80	38'405,40
2/28 Analisi 02	Viaggio elicottero Eurocpter AS350BA di 6 minuti circa da punto di posizionamento nella valle del Lanaitho all'interno della dolina A/R con capacità di trasporto di 650/700kg,compresa l'assistenza di carico e scarico, compresi oneri assicurativi. trasporto materiale per allestimento cantiere: casetta operai in legno 3x3, box in lamiera zincata servizi igienici dotato di water e lavandino, box attrezzi in lamiera zincata 2,5x2,5,2,0, cisterna litri1000, tubo pvc e raccordi, n.20 tavoloni 4m, 10 moraletti 4m, arredi, n.2x25m rete verde in rotolo h150, n.11 paletti zincati e plastificati, n.10 saette zincati e plastificati, filo plastificato, tendifilo, motocarriola dumper e attrezzatura varia. trasporto materiale per la messa in sicurezza della dolina parti in acciaio CORTEN nuovo percorso, corde e cartelli di visita materiali di risulta attività di disagggio trasporto inerti da scavo trasporto box info, materiali percorso visita, stufa e tubi in ghisa, arredi e tanica reflui smontaggio accantieramenti					4,00 1,00 12,00 246,00 307,00 8,00 3,00		
	<b>SOMMANO VIAGGI n.</b>					581,00	101,00	58'681,00
3/20 M.5.20.10.10 TRENTO	Interventi di disagggio e pulizia di pareti rocciose eseguito con personale specializzato rocciatore, provvisto di attrezzatura adeguata, per la rimozione di massi pericolanti e di ... so sovrapprezzo per volume di roccia disaggiato superiore a 1mc per ogni mq di superficie interessata all ' intervento. riferimento perimetrazione area di disagggio spessore medio di intervento 4cm					870,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					870,00	4,59	3'993,30
4/21 M.5.20.20.5 TRENTO	Frantumazione da eseguirsi a qualsiasi altezza dal suolo, anche operando in cordata con tecniche alpinistiche, di volumi di roccia di dimensioni superiori a 0,30 mc mediante miscel ... rte zincatura con diametro di 2,7 mm, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. rif. calcoli in relazione geotecnica Dott.Geol. G. Mulas - parti di roccia individuate nello studio specifico					50,00		
	<b>SOMMANO mc</b>					50,00	186,72	9'336,00
5/21 D.0012.0018. 0001	Carico di materiale sciolto su mezzo di trasporto di piccole dimensioni per movimentazione dello stesso fino al luogo di deposi- to provvisorio, adibito all'uopo, o di riutilizzo, entro l'ambito del cantiere: eseguito a mano rif. calcoli in relazione geotecnica Dott.Geol. G. Mulas - derivato da attività di disagggio materiale frantumato					30,00 50,00		
	<b>SOMMANO mc</b>					80,00	22,24	1'779,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>							112'194,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							112'194,90
6/26 ZF.401.203	Recinzione costituita da: rete metallica tipo pesante a maglia quadra altezza 1,00m, sorretta da paletti a "T" in ferro zincato mm30x30x3,8 e altezza 1,75mt, conficcati nel terr ... era compreso controventatura e ove necessario, dadi in calcestruzzo in terreni con forti difficoltà e pendenza notevole. con riferimento alla tavola DF-A-DS-2					275,00		
	SOMMANO ml					275,00	11,77	3'236,75
D.0012.0020. 0001	7/9 Perforazione di muratura di qualsiasi spessore, eseguita per consolidamento, in orizzontale o inclinata fino alla lunghezza di 1,20 cm, con l'impiego di martello a rotopercurione a ... il lavoro finito a regola d'arte. Eseguita su muratura di tufo per diametri fino a 32 mm. Compresa maggiorazione del 10% preparazione dei fori di fissaggio delle passerella n.64 diametro 16cm ca. rif. TAV. DFA.DS-6 preparazione dei fori di fissaggio dei npaletti rete protezione dopo disaggio n.110 diametro 16cm ca. rif. TAV. DFA.DS-6	1,00	64,00	30,000		1'920,00		
		1,00	110,00	30,000		3'300,00		
	SOMMANO cm					5'220,00	0,39	2'035,80
8/10 D.0012.0020. 0015	Perforazione di muratura di qualsiasi genere e spessore, eseguita per consolidamento, fino alla lunghezza di 5 m, con l'impiego di sonda meccanica a rotopercurione con getto d'acq ... scissione dell'installazione dell'impianto di cantiere. Per diametro da 66 fino a 89 mm. Compresa maggiorazione del 10%. preparazione dei fori di fissaggio della passerella n.120 ca. diametro 12cm rif.TAV.DFA-DS-6	1,00	120,00	0,300		36,00		
	SOMMANO m					36,00	68,33	2'459,88
9/45 B.0011.0004. 0001	Resina epossidica bicomponente a bassissima viscosità caratterizzata da una elevata capacità di penetrare nelle più piccole fessure del calcestruzzo saturazione fori di fissaggio passerella					560,00		
	SOMMANO kg					560,00	36,71	20'557,60
10/24 S32.A20.000 AOSTA	Scavo a sezione definita, a qualunque profondità dal piano di campagna o di sbancamento precedente, da effettuarsi a mano con l'ausilio di badile e piccone, compreso il recupero di ... heologo, da compensare a parte in economia, su richiesta specifica della D.L. (S32.A20.000). Compresa maggiorazione 10% scavo nell'area archeologica nei settori individuati in parte nord del villaggio Nuragico rif. TAV. DF-A-DS-4C e DF-A-DS-4E scavo nell'area archeologica nei settori individuati in parte sud del villaggio Nuragico rif. TAV. DF-A-DS-4C e DF-A-DS-4E	1,00	306,00	0,230		70,38		
		1,00	69,79	0,300		20,94		
	SOMMANO mc					91,32	118,15	10'789,46
11/25 S32.A30.000 AOSTA	Scavo a mano, su terreni relativi a fasi di riempimento, eseguito con metodo archeologico, con l'ausilio di piccozzini e piccoli attrezzi, comprendente il recupero dei reperti e ... eologo, da compensare a parte in economia, su richiesta specifica della D.L.(S32.A30.000) Compresa maggiorazione del 10% scavo nell'area archeologica nei settori individuati in parte nord del villaggio Nuragico rif. TAV. DF-A-DS-4C e DF-A-DS-4E	1,00	306,00	0,150		45,90		
	SOMMANO mc					45,90	283,57	13'015,86
12/7 D.0012.0018. 0001	Carico di materiale sciolto su mezzo di trasporto di piccole dimensioni per movimentazione dello stesso fino al luogo di deposi- to provvisorio, adibito all'uopo, o di riutilizzo, entro l'ambito del cantiere: eseguito a mano al netto delle verifiche archeologiche, stima -30% su scavi, considerato							
	A R I P O R T A R E							164'290,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							164'290,25
13/23 R.005	incremento materiale sciolto	95,22	1,60			152,35		
	SOMMANO mc					152,35	22,24	3'388,26
	Spietramento in terreni pietrosi con asportazione o accatastamento del materiale in cumuli ai bordi dei campi o nelle tare, oppure con utilizzazione del pietrame.					42,00		
	30% verifiche archeologiche su scavi					42,00	13,53	568,26
14 D.0001.0007. 0019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOCOMPOSITO TESSILE costituito da un geotessile nontessuto composto esclusiva- mente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spun- bonded, ... 319; permeabilità verticale [l/m2s]: > 45 sec- ondo EN ISO 11058; valutata per la effettiva superficie coperta dai teli.					70,00		
	con rif. TAV. DF-A-DS-4 a terra per cumuli pietra artificiali di H=60cm, volume totale 40mc					70,00	6,35	444,50
	SOMMANO mq							
15/2 D.0012.0018. 0012	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, provniente da scavi, demolizioni e rimozioni, eseguito in zone disagiate con autocarro di portata fino a 100 quintali; co ... t' a pre- viste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno con esclusione dei relativi oneri di smaltimento							
	da valle Lanaitho a discarica inerti Dorgali considerato incremento materiale sciolto	95,22	1,60			152,35		
	materiale da attività di disaggio	30,00	1,00			30,00		
	materiale da frantumazione rocce	50,00	1,00			50,00		
	parti demolite vecchia scala accesso	2,90	1,45			4,21		
	SOMMANO mc					236,56	48,17	11'395,10
16 D.0001.0001. 0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto							
	rif. voce trasporto a discarica	1,00	236,56			236,56		
	SOMMANO mc					236,56	8,22	1'944,52
17/1 D.0012.0004. 0010	Demolizione di parti di fabbricati (murature di pietrame, mattoni pieni, tufo) eseguita prevalentemente a mano e, ove occorra, con l'uso di mezzi meccanici, in qualsiasi condizione ... nto autorizzato e degli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita.Compresa maggiorazione 10%					2,90		
	parti scala di accesso alla dolina esistente rif. TAV. DF-A-DS-5					2,90	253,88	736,25
	SOMMANO mc							
18/7 D.0012.0018. 0001	Carico di materiale sciolto su mezzo di trasporto di piccole dimensioni per movimentazione dello stesso fino al luogo di deposi- to provvisorio, adibito all'uopo, o di riutilizzo, entro l'ambito del cantiere: eseguito a mano							
	rif. voce demolizioni scala	2,90	1,45			4,21		
	SOMMANO mc					4,21	22,24	93,63
19/16 D.006	Muratura retta o curva, di pietrame di selce o calcareo e malta comune o di cemento, con facce a vista spianate manualmente alla grossa punta e martellina, compresa la stilatura de ... bande, ponti di servizio ed ogni onere necessario, per la corretta esecuzione dell'opera. Compresa maggiorazione del 10%					12,00		
	rif. TAV.DF-A-DS-5							
	A R I P O R T A R E					12,00		182'860,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,00		182'860,77
	SOMMANO mc					12,00	300,00	3'600,00
20/34 Analisi 08	Compenso per la redazione di una relazione di sintesi, a cura di specialisti , per la compilazione dei testi, corredati da immagini, per i cartelli informativi di n.4 argomenti tem ... ere di traduzione in lingua inglese, francese, tedesco, spagnolo e portoghese dei testi dei complessivi 31 cartelli.							
	territoriali e tematici all'interno della dolina - archeologo					1,00		
	territoriali e tematici all'interno della dolina- geologo					1,00		
	territoriali e tematici all'interno della dolina- inquadramento territoriale					1,00		
	territoriali e tematici all'interno della dolina- botanico					1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	3'200,45	12'801,80
21/22 O.001	Porta in legno di essenza forte per stalle, fienili, magazzini, rimesse e a piu' partite composte di telaio maestro della sezione di cm 8,5 x 12, zoccolo alto cm 60 dello spessore ... ed avvitate su listoni, date in opera complete di cerniere, paletti e serrature, verniciatura a tre mani ed ogni onere.							
	box info	1,00	0,80	2,000		1,60		
	SOMMANO mq					1,60	271,15	433,84
22/14 D.0013.0006. 0194	INFISSO DI PORTAFINESTRA 2 ANTE IN LEGNO PINO DI SVEZIA (con minimo di quadratura compatibile 1,60 mq), telaio maestro della sezione di mm 56x64 circa, anta della sezione di mm 68x ... zanche in acciaio zincato, le opere murarie, la ferramenta di tipo corrente commerciale e la registrazione dell'infisso.							
	box info	1,00	1,27	0,810		1,03		
	box info	1,00	1,88	1,100		2,07		
	SOMMANO mq					3,10	397,87	1'233,40
23/13 D.0013.0006. 0173	VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASPARENTI INCOLORE SEPARATI DA INTERCAPEDINE D'ARIA DISIDRATATA, SIGILLATI A CALDO, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, d ... i, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 4-12-4 con riferimento a infissi							
		1,00	2,70			2,70		
	SOMMANO mq					2,70	73,31	197,94
24/11 D.0013.0005. 0036	PITTURA DI OPERE IN LEGNO ESEGUITA CON DUE MANI DI SMALTO BRILLANTE ALL'OLIO DI LINO, in colori chiari correnti di cartella, dato in opera su superfici gi'a predisposte, previo imp ... ondo protettivo all'olio di lino cotto o crudo incolore, compreso lo sfrido e l'onere per l'uso di cavalletti o di scale							
	box info interno ed esterno	8,00	2,40	2,600		49,92		
	SOMMANO mq					49,92	25,54	1'274,96
25/4 D.0004.0001. 0054	CALCESTRUZZO TERMOISOLANTE DI PERLITE, per fomazione di pendenze e isolamento termico di terrazzi, confezion- ato in cantiere con kg 150 di cemento R 42,5, mc 1,00 di inerte di PER ... di cm 7 compresa la finitura superficiale con maltina di cemento lisciata a cazzuola ed escluse le eventuali casseforme							
	tetto casetta esistente	2,00	4,30	2,500	0,070	1,51		
	SOMMANO mc					1,51	240,41	363,02
26/39 Analisi 13	Fornitura e posa in opera di stufa a legna in acciaio e ghisa con forno, con relativo tubo coibentato con relativo fumaiole in acciaio del							
	A R I P O R T A R E							202'765,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							202'765,73
	di diametro 130mm interno per uno sviluppo in altezza di cm 300 e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte					1,00		
	<b>SOMMANO n.</b>					1,00	1'377,28	1'377,28
27/12 D.0013.0005. 0037	PITTURA DI OPERE IN LEGNO ESEGUITA CON DUE MANI DI VERNICE SINTETICA TRASPARENTE, dato in opera su superfici gi' a predisposte, previo imprimitura di impregnante pro- tettivo neutro, compreso lo sfrido e l'onere per l'uso di cavalletti o di scale con finitura brillante mano di verniciatura panche mano di verniciatura panche	4,00 4,00	2,00 2,00	0,460 0,460		3,68 3,68		
	<b>SOMMANO mq</b>					7,36	26,62	195,92
	<b>SOMMANO LAVORI A MISURA</b>							204.338,93
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
28/29 Analisi 03	Spostamento di pietre e inerti lungo il percorso in cui si svilupperà la posa in opera della passerella metallica (110mq) secondo indicazioni della diezione lavori preparazioni del piano di posa per un area di circa 110mq					1,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					1,00	2'388,22	2'388,22
29/31 Analisi 05.	Fornitura e posa in opera degli elementi prefabbricati in acciaio CORTEN costituenti la struttura delle passerelle del percorso di visita, per un peso del materiale di 6558 kg s ... la dolina e la resina di fissaggio compensati a parte compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. rif. TAV. DFA-DS-9					1,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					1,00	108'089,90	108'089,90
30/30 Analisi 04	Fornitura e fissaggio lungo la passerella di 280m di corda inpoliestere alta tenacità ritorta a tre lignoli, lavorazione a gherlino , tipo Kartex di diametro 3 cm sui montanti dei parapetti in acciaio CORTEN compensati a parte e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. rif. TAV. DFA-DS-9					1,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					1,00	3'922,41	3'922,41
31/35 Analisi 09	Fornitura in opera di 1089 m della delimitazione del percorso di visita interno alla dolina realizzata con corda in poliestere tipo Kartex diametro 3cm passata nei montanti in acci ... e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte, escluso trasporto in elicottero tra valle Lanaitho e dolina. rif. TAV. DFA-DS-4A					1,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					1,00	43'887,15	43'887,15
32/38 Analisi 12	Struttura della scala di accesso al sito costituita da una lamiera in acciaio CORTEN, compresi i montanti dei pararpetti , come da disegno tavola DF-A-DS-5 per un totale di 330 kg ca. e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. rif.TAV. DF-DS-5					1,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					1,00	4'000,20	4'000,20
33/33	Fornitura in opera di n.1 cartello informativo in acciaio CORTEN del							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							366'626,81

COMMITTENTE:



[illegible]

COMMITTENTE:



COMUNE DI DORGALI  
PROVINCIA DI NUORO

comuni di Dorgali e Oliena di cui alla Deliberazione di G.R. n° 17 del  
24/04/2012

Importo Complessivo Lavori

€ 743.269,47

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI

		Progetto
a)	Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni	
	A corpo	euro € 195.661,07
	A misura	euro € 204.338,93
		euro
	<b>Sommano Lavori</b>	<b>euro € 400.000,00</b>
b)	Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	€ 25.000,00
	<b>Sommano</b>	<b>euro € 25.000,00</b>
	<b>TOTALE LAVORI E SICUREZZA</b>	<b>euro € 425.000,00</b>
c)	Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
c1)	Contributo Avcp	euro € 250,00
c2)	Imprevisti	euro € 23.147,45
c3)	Acc att. Tec. Amm. Art 112 comma 4bis DLgs 163/2006	euro € 510,00
c4)	Accantonamento di cui all' Art. 133, commi 3 e 4 D.Lgs. 163/2006 (3% su importo lavori e sicurezza)	3% euro € 12.750,00
c5)	Accantonamento di cui all'art. 92, comma 5 del D. Lgs. 163/2006 (2% su importo lavori e sicurezza)	2% euro € 8.500,00
c6)	Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, comprensivi di IVA e oneri previdenziali	
c6a)	Spese di progettazione PRELIMINARE+DEFINITIVA+ESECUTIVA	euro € 31.951,34
c6b)	Spese Supporto all'attività del RUP comprensivi di IVA e oneri previdenziali	euro € 6.000,00
c6c)	Spese per consulenza geologica	euro € 8.062,62
c6d)	Spese Relazione archeologica preliminare ex art. 95 c. 1 163/2006 comprensivi di IVA e oneri previdenziali	euro € 7.057,85
c6e)	Spese per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	euro € 19.075,43
c6f)	Consulenza archeologica per sorveglianza e rilievo comprensivi di IVA e oneri previdenziali	euro € 50.000,00
c6g)	Spese per la direzione lavori	euro € 18.598,54
c7)	Rilievi e restituzioni topografiche	euro € 12.043,72
c11)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici o collaudi	euro € 5.000,00
c12)	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	euro € 1.000,00
c13)	IVA sui Lavori	22% euro € 93.500,00
c14)	IVA su spese tecniche e oneri previdenziali	€ 20.822,52
	<b>Sommano euro</b>	<b>euro € 318.269,47</b>
	<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO</b>	<b>euro € 743.269,47</b>

