

PROGETTO ESECUTIVO

Lavori di consolidamento e restauro conservativo della Chiesa di S. Giuliano e del monumento rupestre denominato "Tomba del Cervo"
- POR FESR Lazio 2007-2013 Attività II.4 Valorizzazione delle strutture di fruizione delle Aree Protette " Civiltà Etrusca nel Territorio di Barbarano"

QUADRO ECONOMICO		Importi parziali	Importi totali
A) LAVORI			
A.1	Importo Lavori a misura a base d'asta	€ 260.861,60	
	Importo totale Lavori a base d'asta		€ 260.120,47
A.2	Oneri genreali di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 20.496,91	
			€ 21.238,04
	A) Importo totale lavori ed oneri sicurezza (A.1+A.2)		€ 281.358,51
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (= 1,81% imp.netto lav.)		
	B.1.a. Taglio vegetazione invasiva, accantonamento e trinciatura	€ 5.082,50	
B.2	Imprevisti (= 4,54% imp. netto lav.)	€ 12.760,86	
B.3	Rilievi accertamenti ed indagini (=3,63% imp. netto lav.)	€ -	
	B.3.a Indagine geofisica ad alta risoluzione con georadar	€ 1.500,00	
	B.3.b Indagine geognostica e geologica Chiesa San Giuliano	€ 1.700,00	
	B.3.c. Rel Geologica Compatibilità geomorfologica Tomba Cervo	€ 1.300,00	
	B.3.d.Rilievi alta risoluzione laser scanner Tomba Cervo	€ 1.700,00	
	B.3.e. Rilievi alta risoluzione laser scanner Chiesa San Giuliano	€ 2.500,00	
	B.3.f. Videoispezione vano sotterraneo San Giuliano	€ 300,00	
	B.3.g. Integrazione indagini geologiche per sismica	€ 1.223,53	
B.4	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ -	
B.5	Acquisizione aree o immobili	€ -	
B.6	Accantonamento di cui all'art. 133 del D.Lgs. 163/2006 (=1,07% imp.netto lav.)	€ 3.000,00	
B.7	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti RUP Collaudo pubblicazioni gara (= 10,17% imp. netto lav.)		
	B.7.a) Fasi Progettazione (interna)	€ -	
	B.7.b) Fasi Cordinamento sicurezza - calcoli strutturali - piano manutenzione	€ 13.000,00	
	B.7.c) Direzione lavori contabilità liquid. assist. (interna)	€ -	
	B.7.d) Assicurazioni dei dipendenti	€ 1.600,00	
	B.7.e. attività preliminare alla progettazione per restituzione grafica rilievi	€ 750,00	
	B.7.f. progettazione grafica per pannelli divulgativi	€ 500,00	
	B.7.g Supporto Archeologo contestuale ad esecuzione e Direzione lavori	€ 4.000,00	
B.8	spese per attività di consulenza o di supporto (interna)	€ -	
B.9	eventuali spese per commissioni giudicatrici (interna)	€ -	
B.10	spese gara, pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 250,00	
B.11	spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		
	B.11.a. Collaudi	€ 3.500,00	
B.12	Corrispettivi incentivi art. 92 D.Lgs, 163/2006 (=1,70% < max 2% imp. netto lav.)	€ 4.783,09	
B.13	I.V.A ed eventuali altre imposte		
	B.13.a) Oneri assicurativi e previdenziali:		
	(Su B.7.b 4%)	€ 520,00	
	(Su B.3.b 2%)	€ 34,00	
	(su B.3.c 2%)	€ 26,00	
	(su B.3.g. 2%)	€ 24,47	
	(su B.11.a. 4%)	€ 140,00	

PROGETTO ESECUTIVO

Lavori di consolidamento e restauro conservativo della Chiesa di S. Giuliano e del monumento rupestre denominato "Tomba del Cervo"
- POR FESR Lazio 2007-2013 Attività II.4 Valorizzazione delle strutture di fruizione delle Aree Protette " Civiltà Etrusca nel Territorio di Barbarano"

QUADRO ECONOMICO		Importi parziali	Importi totali
	B.13.b) IVA 21% su spese tecniche		
	(21% su B.7.b e su Oneri Ass. e Prev.)	€ 2.839,20	
	(20% su B.3.b e su oneri Ass. e Prev.)	€ 346,80	
	(20% su B.3.c e su oneri Ass. e Prev.)	€ 265,20	
	Ritenuta acconto 20% su restituzioni grafiche rilievi	€ 150,00	
	(21% su B.11.a. e su oneri Ass. e Prev.)	€ 764,40	
	IVA 20% su B.1.a) lavori (taglio prev. vegetazione infestante)	€ 1.016,50	
	B.13.c) IVA 21% su forniture	€ -	
	IVA 10% su A, lavori	€ 28.135,85	
	IVA 20% su B.13.f. servizi e prestazioni per videoispezioni	€ 60,00	
	IVA 21% su B.3.g.e su oneri Ass. e Prev	€ 262,08	
	IVA 21% su B.7.g	€ 840,00	
	B.14 Spese generali (= 0,93% < 5% investimento)		
	B.14.a. Spese per riproduzioni grafiche	€ 2.200,00	
	B.14.b Realizzazione cartellonistica e stampa materiale didattico-divulgativo	€ 867,01	
	B.14.c Spese istruttoria e conservazione progetti per autorizzazione sismica	€ 700,00	
	B) Importo totale somme a disposizione (B1+...+B14)		€ 98.641,49
	IMPORTO TOTALE DI PROGETTO (A + B)		€ 380.000,00
	IMPORTO FINANZIAMENTO		€ 380.000,00
	marzo 2012		
	Il Responsabile del Procedimento	I Progettisti	
	(Geom. Maurizio Ghigi)	Arch. Laura Pacini	
		Geom. Pietro Ottaviani	
	Il Direttore		
	(Dott. Stefano Celletti)	Geom. Maurizio Ghigi	