

COMUNE DI PUTIFIGARI

PROVINCIA DI SASSARI
SERVIZI TECNICI
Settore Opere Pubbliche
(P.zza Boyl - C.A.P. 07040)

CUP J49B09000020001

CIG 0334665E47

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELL'INCARICO PROFESSIONALE
DI PROGETTAZIONE, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA NELLA FASE DI PROGETTAZIONE E NELLA FASE DI ESECUZIONE, MISURA E
CONTABILITA' DEI LAVORI, RELAZIONE PAESAGGISTICA E STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA NELL'AMBITO DELLE OPERE DI
SISTEMAZIONE IDRAULICA E STRADALE DA ESEGUIRSI IN VARIE LOCALITA' DEL TERRITORIO.

OGGETTO: ALLEGATO "E" - SCHEMA SPESE GENERALI

- A) QUADRO ECONOMICO ELABORATO PER LO STUDIO DI FATTIBILITA'
- B) SCHEMA DI CALCOLO DEI CORRISPETTIVI AI SENSI DEL D.M. 04.04.2001

Il Responsabile Unico del Procedimento
geom. Josè Angel Delogu

QUADRO ECONOMICO ELABORATO PER LO STUDIO DI FATTIBILITA' D.P.P.

SOMME A DISPOSIZIONE PER LAVORI E SICUREZZA: € **334.320,00** così ripartite :

€ 270.000,00	importo lavori a base d'asta	
€ 8.600,00	sicurezza non soggetta a ribasso	3,19 %
€ 278.600,00	totale imp.base d'asta + sicurezza	
a dedurre ribasso € -	perc. ribasso	
€ 270.000,00	importo lavori depurato del ribasso, esclusa sicurezza	
€ 278.600,00	importo contrattuale comprensivo della sicurezza	
€ 55.720,00	iva al 20% su importo lavori contrattuali e sicurezza	
1 - € 334.320,00	totale spesa per lavori (da impegnare a favore del soggetto esecutore)	

SOMME A DISPOSIZIONE PER SPESE GENERALI: € **114.522,41** così ripartite :

A - € 3.243,86	spese tecniche per rilievi planoaltrimetrici:	
€ 129,75	CNPA 4%	
€ 3.373,61	totale spese tecniche rilievi compresa CNPA	
€ 674,72	IVA 20% su spese tecniche rilievi compresa CNPA	
€ 4.048,33	totale spese tecniche rilievi compresa CNPA ed IVA	
B - € 23.890,77	spese tecniche incarico progettazione e direzione dei lavori (Tab. A del DM 04/04/2001)	
€ 955,63	CNPA 4%	
€ 24.846,40	totale spese tecniche compresa cassa	
€ 4.969,28	iva al 20% su spese tecniche	
€ 29.815,68	totale spese tecniche compresa cassa ed iva	
C - € 2.386,03	spese tecniche incarico sicurezza nella fase di progettazione ed esecuzione (Tab. B2 del DM 04/04/2001)	
€ 95,44	CNPA 4%	
€ 2.481,47	totale spese tecniche compresa cassa	
€ 496,29	iva al 20% su spese tecniche	
€ 2.977,77	totale spese tecniche compresa cassa ed iva	
D - € 3.167,43	spese tecniche per misura e contabilità dei lavori (Tab. E della L. 143/49)	
€ 126,70	CNPA 4%	
€ 3.294,12	totale spese tecniche compresa cassa	
€ 658,82	iva al 20% su spese tecniche	
€ 3.952,95	totale spese tecniche compresa cassa ed iva	

E - € 4.736,20 **spese tecniche per studi di impatto ambientale (Tab B4 del DM 04/04/2001)**
€ 189,45 CNPA 4%
€ 4.925,65 totale spese tecniche studi di impatto ambientale compresa CNPA
€ 985,13 IVA 20% su spese tecniche studi di impatto ambientale compresa CNPA
€ 5.910,78 totale spese tecniche per studi di impatto ambientale compresa CNPA ed IVA

€ 37.424,28 totale netto spese tecniche A+B+C+D+E escluso rimborso spese (escluso C.N.P.A. ed I.V.A.)

F - € 11.189,86 **rimborso spese forfettario 29,9% del totale onorari spese tecniche**
€ 447,59 CNPA 4%
€ 11.637,45 totale spese tecniche compresa cassa
€ 2.327,49 iva al 20% su spese tecniche
€ 13.964,95 totale spese tecniche per rimborso spese compresa cassa ed iva

€ 48.614,14 **totale per affidamento con bando incarichi n. 1 (esclusa cassa ed I.V.A.)**
€ 60.670,45 totale per affidamento con bando incarichi n. 1 (compresa cassa ed I.V.A.)

G - € 1.048,43 **spese tecniche per collaudi in corso d'opera (Tab. C della L. 143/49)**
€ 41,94 CNPA 4%
€ 1.090,36 totale spese tecniche per collaudi in corso d'opera compresa CNPA
€ 218,07 IVA 20% su spese tecniche collaudi in corso d'opera compresa CNPA
€ 1.308,44 totale spese tecniche per collaudi in corso d'opera compresa CNPA ed IVA

H - € 709,33 **spese tecniche per collaudo finale (Tab. C della L. 143/49)**
€ 28,37 CNPA 4%
€ 737,70 totale spese tecniche per collaudo finale compresa CNPA
€ 147,54 IVA 20% su spese tecniche collaudo finale compresa CNPA
€ 885,24 totale spese tecniche per collaudo finale compresa CNPA ed IVA

€ 1.757,75 **totale per affidamento con bando incarichi n. 2 (esclusa cassa ed I.V.A.)**
€ 2.193,68 totale per affidamento con bando incarichi n. 2 (compresa cassa ed I.V.A.)

I -	€	5.972,69	incarico esterno supporto al RUP
	€	238,91	cassa nazionale prev. Tecnico sup RUP 4%
	€	6.211,60	totale spese tecniche inc. supporto rup
	€	1.242,32	iva al 20% su spese tecniche supporto RUP
	€	7.453,92	totale spese tecniche supporto RUP

€	5.972,69	totale per affidamento con bando incarichi n. 3 (esclusa cassa ed I.V.A.)
---	-----------------	--

€	7.453,92	totale per affidamento con bando incarichi n. 3 (compresa cassa ed I.V.A.)
---	-----------------	--

L -	€	780,08	lindennità RUP 0,28% dell'importo lavori e sicurezza
M -	€	3.000,00	spese per accertamenti ed indagini geologiche;
N -	€	2.000,00	spese per pubblicazione bandi ed estratti;
O -	€	1.000,00	spese per commissioni giudicatrici

2 -	€	114.522,41	totale per spese generali
-----	---	-------------------	---------------------------

3 -	€	448.842,41	totale per lavori e spese generali (1 + 2)
-----	---	-------------------	--

4 -	€	2.421,59	somme disponibili per imprevisti ed eventuali occupazioni ed indennizzi;
-----	---	-----------------	--

€	451.264,00	SOMMA TOTALE DISPONIBILE DA FINANZIAMENTO
---	-------------------	--

Il Responsabile Unico del Procedimento
geom. Josè Angel Delogu