

	COMUNE DI SÌNNAI Provincia di Cagliari	Area Tecnica LAVORI PUBBLICI E SERVIZI TECNOLOGICI	<i>Approvazione progetto esecutivo</i>
	<i>Fascicolo</i> 466 <i>LL.PP. n°</i>		
	<i>Servizio</i>		DATA 15/01/10
OGGETTO: Approvazione in linea tecnica ai sensi della L.R. 5/2007 art. 7 del Progetto esecutivo dei lavori di Interventi di riassetto idraulico del Rio Solanas			

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA

Premesso che con determinazione del responsabile dell' Area Tecnica n° 275 del 17/05/2005 si è conferito ai sigg. Saba Ing. Andrea e Mulas Ing. Riccardo l' incarico per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di " Interventi di riassetto idraulico del Rio Solanas";;

Che i professionisti incaricati hanno prodotto in data 11/01/2010 il progetto esecutivo dei lavori in oggetto composto dai seguenti elaborati:

Elaborati Tecnico – Amministrativi

- All. 1 Relazione Generale
- All. 2 Relazione idrologica
- All. 3 Relazione geologica
- All. 4 Relazione idraulica
- All. 5 Computo metrico estimativo
- All. 6 Quadro Economico
- All. 7 Elenco prezzi unitari
- All. 8 Analisi dei prezzi
- All. 9 Quadro di incidenza percentuale della manodopera
- All. 10 Cronoprogramma
- All. 11 Schema di contratto
- All. 12 Capitolato speciale d'appalto
- All. 13 Piano di manutenzione
- All. 14 Piano di sicurezza e di coordinamento
- All. 15 Piano particellare di esproprio

Elaborati grafici

- Tav. 1 Corografia
- Tav. 2 Bacino e reticolo idrografico Rio Solanas
- Tav. 3 Carta geologica
- Tav. 4 Carta geomorfologica
- Tav. 5 Carta della morfodinamica dell'evento alluvionale 3-4-5- Aprile 2005
- Tav. 6 Carta delle aree attualmente allagabili
- Tav. 7 Carte delle aree allagabili post-intervento
- Tav. 8 Carta delle aree di tutela
- Tav. 9 Carta delle unità vegetazionali
- Tav. 10 Planimetria generale degli interventi
- Tav. 11 Inquadramento degli interventi nel PUC
- Tav. 12 Planimetria di dettaglio degli interventi
- Tav. 13 Planimetria di rilievo dello stato attuale
- Tav. 14 Carta delle interferenze
- Tav. 15 Planimetria catastale

Tav. 16	Profilo longitudinale del Rio Solanas
Tav. 17	Sezioni tipo
Tav. 18	guado di attraversamento Piscina Bertula
Tav. 19	Sezioni di progetto
Tav. 20	Planimetria aree di cantiere
Tav. 21	Particolari costruttivi dei gabbioni metallici
Tav. 22	Particolari costruttivi dei materassi metallici
Tav. 23	Particolari costruttivi delle recinzioni

Gli interventi proposti prevedono lavorazione per complessive € 743.196,45 , e un quadro economico complessivo così definito:

Quadro Economico		Iniziale €	Perizia €	Finale €
		Euro	Euro	Euro
a1	Per lavori senza la sicurezza	€ 721 994,05	€ 0,00	€ 0,00
a2	Per oneri della sicurezza	€ 21 202,40	€ 0,00	€ 0,00
A	Totale lavori	€ 743 196,45	€ 0,00	€ 0,00
Somme a disposizione				
b1	Per spese generali con IVA	€ 123 039,50	€ 0,00	€ 0,00
b2	Per incentivo ex art. 18 L.109/1994	€ 14 863,93	€ 0,00	€ 0,00
b3	Per IVA sui lavori nella percentuale del % <input type="text" value="20"/>	€ 148 639,29	€ 0,00	€ 0,00
b4	Per imprevisti	€ 5 669,39	€ 0,00	€ 0,00
b5	Per pubblicità della gara	€ 3 000,00	€ 0,00	€ 0,00
b6	Indennità per espropri	€ 22 022,85	€ 0,00	€ 0,00
b7)	Diritti e atti per contratti di esproprio	€ 10 500,00	€ 0,00	€ 0,00
	Per collaudi	€ 2 500,00	€ 0,00	€ 0,00
	Per accantonamenti per accordi bonari (art. 12 554/19)	€ 22 295,89	€ 0,00	€ 0,00
	Per rilievi, accertamenti, indagini geognostiche ecc.	€ 7 260,00	€ 0,00	€ 0,00
B	Totale somme a disposizione	€ 359 790,85	€ 0,00	€ 0,00
C	Totale generale	€ 1 102 987,30	€ 0,00	€ 0,00

Visto l'art. 7 della legge regionale n° 5/2007 che ha stabilito la competenza di questo Ufficio ad esprimere parere obbligatorio per progetti di lavori pubblici o opere pubbliche fino a € 6.000.000,00;

Visto il progetto esecutivo presentato dai sigg. Saba Ing. Andrea e Mulas Ing. Riccardo il Dirigente dell'Area Tecnica del Comune di Sinnai

Approva

in linea tecnica, ai sensi dell'art. 7 della L.R. 5/2007, il progetto medesimo.

IL DIRIGENTE DELL' AREA TECNICA
Ing. Antonio MELONI