

Diga COMUNELLI

9) DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

relativo ai servizi di architettura ed ingegneria oggetto dell'appalto

OGGETTO: Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria relativi a: Rivalutazione della sicurezza sismica del corpo diga e delle opere accessorie, studi idrologico-idraulici e geotecnici per l'incremento della sicurezza della diga, progetto di gestione dell'invaso ex art. 114 del D.Lgs. 152/2006 della diga Comunelli in territorio del Comune di Butera (CL) gestita dalla Regione Siciliana (D.M. 17/06/2016).

Ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), si identificano le seguenti competenze da porre a base di gara:

COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Descrizione	Importo
	euro
1) Rivalutazione della sicurezza sismica.	
Strutture speciali	
Valore dell'opera [V]: 13'467'844.33 €	
Categoria dell'opera: STRUTTURE	
Destinazione funzionale: Strutture speciali	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 4.4070%	
Grado di complessità [G]: 1.05	
Descrizione grado di complessità: [S.05] Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali [QbII.16=0.18]	
Compenso al netto di spese ed oneri (CP)= $\Sigma(V \times P \times G \times Q)$	112'175.89 €
Spese e oneri accessori (17.21% del CP)	19'302.74 €
Importo Totale	131'478,41 €
2) Prestazioni computati forfettariamente	
- indagini e prove di laboratorio	100'000,00
- studi di rivalutazione idrologico-idraulici	15'000,00
- redazione del progetto di gestione dell'invaso	20'000,00
TOTALE PRESTAZIONI	266'478,41 €

Diconsi euro duecentosessantaseimilaquattrocentosettantotto/41.
