OGGETTO: Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016).

INCARICO: Progetto di efficientamento energetico ed adeguamento impiantistico dell'edificio Scuola Elementare "Tenente Anania"

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) Impianti elettrici

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

Valore dell'opera [V]: 105'440.37 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

Parametro sul valore dell'opera [P]: 12.7903%

Grado di complessità [G]: 1.15

Descrizione grado di complessità: [IA.03] Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]

Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]

Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro

2'326.36 € 775.45 €



	dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05] Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02] Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	775.45 € 310 18 € 465 27 €
	Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	6'203.62 €
	Totale	6 203.62 €
2)	Impianti climatizzazione	
	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	
	Valore dell'opera [V]: 99'552.97 €	
	Categoria dell'opera: IMPIANTI	
	Destinazione funzionale: Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	
	Parametro sul valore dell'opera [P]: 13.0179%	
	Grado di complessità [G]: 0.85  Descrizione grado di complessità: [IA.02] Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico.	
	Specifiche incidenze [Q]:	
	Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	1'652.36 €
	Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	550.79 €
	Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro	
	dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03=0.05]	550.79 €
	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	220.32 €
	Piano di manutenzione dell'opera [QbIII 05=0.03]	330.47 €
	Piano di sicurezza e coordinamento [Qb[II.07=0.1]	1'101.57 €
	Totale	4'406.30 €
3)	TIC	
	Sistemi elettronici ed automazione	
	Valore dell'opera [V]: 78'692.85 €	
	Categoria dell'opera: TIC	
	Destinazione funzionale: Sistemi elettronici ed automazione	
	Parametro sul valore dell'opera [P]: 14.0059%	
	Grado di complessità [G]: 1.2	
	Descrizione grado di complessità: [T.03] Elettronica industriale, Sistemi a controllo numerico, Sistemi di automazione, Robotica.	
	Specifiche incidenze [Q]:	
	Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.05]	661.30 €
	Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.1]	1'322.60 €
	Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro	
	dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.03]	396.78 €
	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	264.52 €
	Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.02]	264.52 €
	Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	1'322.59 €
	Totale	4'232.31 €
	TOTALE PRESTAZIONI	14'842.23 € S.E.&O.



RIEPILOGO PER TIPOLOGIA  Descrizione		Importo euro
Prestazioni professionali:		
Compenso per prestazioni professionali		14'842.23 €
Spese ed oneri accessori		0.00
RIEPILOGO FINALE  Descrizione		Importo eur
		_
Descrizione	TOTALE DOCUMENTO	eur

