

Comune di Castel di Lama (AP)Arrivo
Prot. N. 0008358 del 23-06-2020

Nome CORRADETTI ANDREA

Categoria 6 Classe 5 Fascicolo



Spett.le/Egregio

COMUNE DI CASTEL DI LAMA**Via Carrafo 22****63082 – Castel di Lama (AP)****Alla c.a. Ing. Fabiola Ciotti**

li 17/06/2020

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: EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE**

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 3' STRALCIO	
Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	
Valore dell'opera [V]: 43'000.00 €	
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]: 17.0156%	
Grado di complessità [G]: 1.3	
Descrizione grado di complessità: [IA.04] Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni compessi - Cablaggi strutturati - Impianti in fibra ottica - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.16]	1'521.88 €
Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04]	380.47 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	95.12 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	665.82 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.08]	760.94 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	1'426.76 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	475.59 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03=0.05]	475.59 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	190.23 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	285.35 €

Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	951.17 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	3'043.75 €
Variante del progetto in corso d'opera [QcI.08=0.32]	3'043.75 €
Contabilita' dei lavori a misura:	
- Fino a 43'000.00 €: QcI.09=0.045	428.03 €
Certificato di regolare esecuzione [QcI.11=0.04]	380.47 €
Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]	2'377.92 €
Totale	16'502.84 €

2) **Impianti 4' STRALCIO**

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

Valore dell'opera [V]: 43'000.00 €

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]: 17.0156%

Grado di complessità [G]: 1.3

Descrizione grado di complessità: [IA.04] Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni compessi - Cablaggi strutturati - Impianti in fibra ottica - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.16]	1'521.88 €
Rilievo dei manufatti [QbII.02=0.04]	380.47 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	95.12 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.07]	665.82 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.08]	760.94 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.15]	1'426.76 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.05]	475.59 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.05]	475.59 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	190.23 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	285.35 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	951.17 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.32]	3'043.75 €
Variante del progetto in corso d'opera [QcI.08=0.32]	3'043.75 €
Contabilita' dei lavori a misura:	
- Fino a 43'000.00 €: QcI.09=0.045	428.03 €
Certificato di regolare esecuzione [QcI.11=0.04]	380.47 €
Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]	2'377.92 €
Totale	16'502.84 €

TOTALE PRESTAZIONI 33'005.68 €

SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo euro
1) Spese generali di studio (spese forfettarie pari al 5% a fronte della percentuale max applicabile del 25%)	1'650.28 €
TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI	1'650.28 €
Per il dettaglio delle voci di spesa ed oneri accessori si rimanda all'apposito allegato.	

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo euro
Prestazioni professionali:	
Compenso per prestazioni professionali	33'005.68 €
Spese ed oneri accessori	1'650.28 €

RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo euro
Imponibile	34'655.96 €
TOTALE DOCUMENTO	34'655.96 €

SCONTO OFFERTO 30% PARI A -10'396,79 €**TOTALE OFFERTA SCONTATA 24'259,17 arrotondato a 24'000,00 €**

N.B. Nella presente offerta è compresa:

- La misurazione di continuità sulla linea elettrica di via Giordano Bruno dal quadro elettrico di zona fino a incrocio via Roma (tratto oggetto di distacchi inderiderati); Il comune dovrà garantire la presenza del manutentore dell'impianto della pubblica illuminazione durante tutta la durata delle prove.
- Sono compresi i progetti per il recupero del ribasso d'asta degli stralci 3 e 4. Tali progettazioni sono state conteggiate sul calcolo della parcella con la voce "Variante del progetto in corso d'opera"

Ing. Andrea Corradetti

SIMULAZIONE QUADRO ECONOMICO_STRALCIO 3-4

PROGETTO

A1	IMPORTO DEI LAVORI A BASE GARA_1° STRALCIO	43.000,00
B1	COSTI DELLA SICUREZZA INCLUSI NELLE LAVORAZIONI	698,05
C1	ONERI DELLA SICUREZZA NON INCLUSI NELLE LAVORAZIONI	1.800,00
D1	TOTALE LAVORI_1° STRALCIO (A+B+C)	45.498,05
E1	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE_1°STRALCIO	1.102,42
F1	INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE art.113 D.Lgs 50-2016_1°STRALCIO	909,96
G1	SPESE TECNICHE	12.000,00
	Progettazione	
	Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione	
	Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione	
	Direzione Lavori	
H1	CONTRIBUTO INARCASSA 4% SU SPESE TECNICHE (G1)	480,00
I1	IVA 22% SUL TOTALE LAVORI (D1)	10.009,57
H1	TOTALE LAVORI_1° STRALCIO (D+E+F+G+H+I)	70.000,00

STUDIO CORRADETTI

via Leonardo Da Vinci 25, Castel di Lama (AP)

CF. CRRNDR86H10A462B P.IVA: 02082880440

Mail: studiocorradetti@gmail.com – PEC: andrea.corradetti2@ingpec.eu



DICHIARAZIONE IN MERITO AL REGIME FISCALE

Il sottoscritto **Andrea Corradetti** nato ad Ascoli Piceno il 10/06/1986, residente e con studio in Castel di Lama via Leonardo Da Vinci n.25, C.F. CRRNDR86H10A462B

DICHIARA

Sotto la propria personale responsabilità

(Art. 47 D.P.R. 445 del 28/12/2000)

* **Di aver aderito al regime fiscale c.d. Forfettario** ai sensi dell'art.1, commi da 54 a 89, della Legge n. 190/2014 così' come modificato dalla Legge n. 208/2015 e dalla Legge n. 145/2018 **e pertanto esente da IVA.**

* di essere iscritto ad Inarcassa e pertanto soggetto al contributo del 4%;

Il Progettista
ing. Andrea Corradetti



Si allega:

- Documento di identità;

Cognome **CORRADETTI**
 Nome **ANDREA**
 nato il **10-06-1986**
 (atto n. **375** P. **1** S. **A** **1986**)
 a **ASCOLI PICENO (AP)**
 Cittadinanza **Italiana**
 Residenza **CASTEL DI LAMA (AP)**
 Via **ROMA 242**
 Stato civile **STATO LIBERO**
 Professione **LIBERO PROFESSIONISTA**
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura **175**
 Capelli **Castani**
 Occhi **Castani**
 Segni particolari **NESSUNO**


 Firma del titolare *Andrea Corradetti*
CASTEL DI LAMA li **02-09-2011**
 Impronta del dito indice sinistro
 IL SINDACO *Scutto*

Scadenza : **01-09-2021**
 Diritti : **5,42**

AS 5392295


IPZS. SpA - OFFICINA C.V. - ROMA

REPUBBLICA ITALIANA

 COMUNE DI
 CASTEL DI LAMA
CARTA D'IDENTITA'
N° AS 5392295
 DI
CORRADETTI ANDREA