



COMUNE DI CASTELLANA SICULA
CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO



P.zza Avv. P. Miserendino snc - 90020 - tel. 0921558232 - fax 0921.762007
PEC: tecnico@pec.comune.castellana-sicula.pa.it - E-mail: pconoscenti@comune.castellana-sicula.pa.it
sito web: www.comune.castellana-sicula.pa.it

3° SETTORE TECNICO
SERVIZIO LL.PP. E PROTEZIONE CIVILE

DETERMINA N. 396

Data 02/12/2019

Oggetto: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA PALESTRA COMUNALE ED ADEGUAMENTO ALLE NORME VIGENTI. - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO RIMODULATO N°2 PER ADEGUAMENTO AL PREZZIARIO REGIONALE 2019

CUP: F53E07000040006

IL RESPONSABILE SETTORE TECNICO

Premesso che:

- ❖ Con determina del Responsabile del Settore Tecnico n° 283 del 07/10/2016 si avocava allo stesso l'incarico di RUP anche per l'opera in questione;
- ❖ Con determina del Responsabile del Settore Tecnico n° 256 del 04/09/2018 si conferiva l'incarico della progettazione esecutiva a se stesso per la realizzazione dei lavori di cui in oggetto;
- ❖ il CUP dell'opera è il seguente: F53E07000040006
- ❖ Con delibera di G.M. n. 69 del 24/09/2018 è stato approvato il progetto esecutivo per la realizzazione dei lavori di RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA PALESTRA COMUNALE ED ADEGUAMENTO ALLE NORME VIGENTI;
- ❖ Occorre adeguare il progetto esecutivo prevedendo l'aggiornamento dei prezzi al nuovo Prezziario Regionale 2019;
- ❖ il progettista, ha adeguato il progetto definitivo-esecutivo al Prezziario 2019 e ha redatto gli elaborati integrativi e/o sostitutivi, firmati così composti:
 - Tav.TE.01_rev.01 Elenco Prezzi Unitari;
 - Tav.TE.02_rev.01 Analisi dei Prezzi
 - Tav.TE.03_rev.01 Computo metrico Estimativo;
 - .Tav.TE.06_rev.01Capitolato Speciale d'Appalto;
 - Tav.TE.08_rev.01 Quadro Economico;
- ❖
- ❖ Il Progetto esecutivo aggiornato al nuovo prezziario, si compone dei seguenti elaborati:

N° ID	N° EL.	Documenti Generali
1	A.01	Relazione tecnica generale e relazioni specialistiche
2	A.02	Relazione paesaggistica
Progetto Architettonico		
3	P.01	Stralci cartografici - carta dei vincoli
4	P.02	Planimetria e sezioni stato di fatto
5	P 03	Planimetria e Sezioni Stato Futuro
6	P.04	Repertorio fotografico
7	P.05	Particolari costruttivi
Progetto strutturale		
8	S.01	Relazione di calcolo strutturale
		Relazione sui materiali
		Tabulato di calcolo
		Relazione Geotecnica

9	S.02	Esecutivi di cantiere
Elaborati tecnico economici		
10	TE.01_rev.01	Elenco prezzi unitario
11	TE.03_rev.01	Computo metrico estimativo
12	TE.04_rev.01	Quadro incidenza manodopera
13	TE.05_rev.01	Capitolato Speciale d'appalto
14	TE.06	Schema di contratto
15	TE.07_rev.01	Quadro economico
16	TE.08	Piano di manutenzione dell'opera
17	TE.09	Piano Particolare di esproprio
18	TE.10	Competenze Tecniche con incentivi Funzioni Tecniche
Elaborati sicurezza		
19	SIC.01	Piano di sicurezza e coordinamento
20	SIC.02	Fascicolo dell'opera
21	SIC.03	Cronoprogramma dei lavori
22	SIC.04	Layout di cantiere

❖ Il nuovo quadro economico del progetto aggiornato è era composto:

QUADRO TECNICO ECONOMICO				
	Voce	Descrizione	Importo	Importo aggiornato al 2019
	A	Lavori (A1+A2)	€ 720.617,72	€ 719.803,43
	A.1	Importo lavori a b.a	€ 676.708,84	€ 675.910,70
	A.2	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, compresi nell'importo totale di lavori A.1)	€ 43.908,88	€ 43.892,73
	A.3	Oneri della manodopera	€ 85.479,13	€ 85.479,13
	B	Prestazioni Tecniche	€ 72.854,91	€ 72.854,91
B - Somme a disposizione	B.1	Direzione Lavori e CSE	€ 55.077,60	€ 55.077,60
	B.2	Verifiche e collaudi	€ 2.342,73	€ 2.342,73
	B.3	I.V.A. e Contributi previdenziali (CASSA) sulle competenze tecniche	€ 15.434,58	€ 15.434,58
	C	Imprevisti sui lavori (compreso IVA) 5%	€ 36.030,89	€ 35.990,17
	D	Oneri aggiuntivi a discarica autorizzata di "rifiuti speciali" (compreso I.V.A.)	€ 12.000,00	€ 12.000,00
	E	I.V.A. sui lavori (10%)	€ 72.061,77	€ 71.980,34

F	Incentivi per funzioni tecniche che comprende attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori ovvero direzione dell'esecuzione, di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e di collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti	€ 8.647,41	€ 8.637,64
G	Altro	€ 11.607,00	€ 11.607,00
G.1	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	€ 375,00	€ 375,00
G.2	Spese per pubblicità + targa commemorativa	€ 10.000,00	€ 10.000,00
G.3	Assicurazione progettista	€ 500,00	€ 500,00
G.4	Attestato APE e diagnosi energetica	€ 732,00	€ 732,00
	Totale somme a disposizione	€ 213.201,99	€ 213.070,07
H	IMPORTO TOTALE INTERVENTO (finanziabile): (A+B+C+D+E+F+G)	€ 933.819,71	€ 932.873,50

- ❖ In data **28/11/2019** sono stati riemessi il verbale di verifica di cui all'art.26 c.1 del d.lgs 50/2016, il parere tecnico n° **15** del **02/12/2019** progetto, ai sensi dell'art. 5 c.3 della L.R. 12/2011 e la validazione di cui all'art.26 c.8 del d.lgs 50/2016;

VISTI:

- Il D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- La L.R. 12/2011;
- la Determinazione n.283 del 07/10/2016 di conferimento incarico di RUP;
- la Determinazione Sindacale n. 11 del 07/07/2017 con la quale sono stati riconfermati i Responsabili di posizione organizzativa di questo Ente;
- La delibera di GM n° 35 del 28/05/2016 con la quale si approva la revisione della struttura organizzativa del Comune di castellana Sicula;

per quanto sopra riportato

DETERMINA

- 1) **Approvare** il progetto rimodulato per adeguamento al prezzario regionale 2019, così come pubblicato sul S.O. della GURS n° 5 del 01/02/2019 nonché delle nuove norme tecniche sulle costruzioni di cui al DM 17/01/2018 che sono in vigore dal 22/03/2018 avente il seguente quadro economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO				
	Voce	Descrizione	Importo	Importo aggiornato al 2019
	A	Lavori (A1+A2)	€ 720.617,72	€ 719.803,43
	A.1	Importo lavori a b.a	€ 676.708,84	€ 675.910,70
	A.2	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, compresi nell'importo totale di lavori A.1)	€ 43.908,88	€ 43.892,73
	A.3	Oneri della manodopera	€ 85.479,13	€ 85.479,13
	B	Prestazioni Tecniche	€ 72.854,91	€ 72.854,91

B - Somme a disposizione	B.1	Direzione Lavori e CSE	€ 55.077,60	€ 55.077,60
	B.2	Verifiche e collaudi	€ 2.342,73	€ 2.342,73
	B.3	I.V.A. e Contributi previdenziali (CASSA) sulle competenze tecniche	€ 15.434,58	€ 15.434,58
	C	Imprevisti sui lavori (compreso IVA) 5%	€ 36.030,89	€ 35.990,17
	D	Oneri aggiuntivi a discarica autorizzata di "rifiuti speciali" (compreso I.V.A.)	€ 12.000,00	€ 12.000,00
	E	I.V.A. sui lavori (10%)	€ 72.061,77	€ 71.980,34
	F	Incentivi per funzioni tecniche che comprende attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori ovvero direzione dell'esecuzione, di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e di collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti	€ 8.647,41	€ 8.637,64
	G	Altro	€ 11.607,00	€ 11.607,00
	G.1	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	€ 375,00	€ 375,00
	G.2	Spese per pubblicità + targa commemorativa	€ 10.000,00	€ 10.000,00
	G.3	Assicurazione progettista	€ 500,00	€ 500,00
	G.4	Attestato APE e diagnosi energetica	€ 732,00	€ 732,00
		Totale somme a disposizione	€ 213.201,99	€ 213.070,07
	H	IMPORTO TOTALE INTERVENTO (finanziabile): (A+B+C+D+E+F+G)	€ 933.819,71	€ 932.873,50

- 2) **Dare atto** che gli elaborati integrativi e/o sostitutivi, redatti dal professionista sono i seguenti:
- Tav.TE.01_rev.01 Elenco Prezzi Unitari;
 - Tav.TE.02_rev.01 Analisi dei Prezzi
 - Tav.TE.03_rev.01 Computo metrico Estimativo;
 - .Tav.TE.06_rev.01Capitolato Speciale d'Appalto;
 - Tav.TE.08_rev.01 Quadro Economico;
- 3) **Attestare** la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'articolo 147 bis del D.Lgv 267/2000;
- 4) **Attestare** ai sensi dell'art. 1 comma 9, lett. E della L. 190/2012 e ss.mm. che non sussistono, nè si prevedono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale, con l'attività e gli effetti connessi al presente provvedimento
- 5) La presente determinazione:
- a) E' esecutiva;
 - b) Va pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 giorni consecutivi;
 - c) E' inserita nel fascicolo delle determine, tenuto presso l'Ufficio di Segreteria.

Il Responsabile del Settore - RUP

(PhD. Ing. Conoscenti Pietro)

Visto di regolarità contabile che attesta la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 55, comma 5, della legge 142/90 come modificato dalla legge 127/97

Addì, _____ *IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO*

Capitolo n° _____	<input type="checkbox"/> Prenotazione	<input type="checkbox"/> Impegno n° _____	Euro _____
Capitolo n° _____	<input type="checkbox"/> Prenotazione	<input type="checkbox"/> Impegno n° _____	Euro _____

