



COMUNE DI PAGLIARA

Città Metropolitana di Messina

Tel. 0942 737168 – 0942 737299

c.a.p. 98020 - Via R. Margherita n. 92

Fax 0942 737203

e-mail: ufficiotecnico@comune.pagliara.me.it - pec: comunepagliara@pec.it - Codice Fiscale 00414810838

Sito Web: www.comune.pagliara.me.it

3^ AREA TECNICA

Prot. Gen. n. 6401 del 23 NOV. 2021

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO “PROPOSTA DI PROJECT E FINANCING RELATIVO AI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL’IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA COMUNALE, FINALIZZATA ALLA DIMINUZIONE DEI CONSUMI E DELLE EMISSIONI DI CO2 IN ATMOSFERA ATTRAVERSO L’AUSILIO E L’ADOZIONE DI SOLUZIONI TECNOLOGICHE, SISTEMI AUTOMATICI DI REGOLAZIONE INNOVATIVI E APPROCCIO AL SISTEMA SMART CITY NEL COMUNE DI PAGLIARA (ME)”.

(ai sensi dell’art. 183, comma 15 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.)

- **CUP:** B39B19000000007; - **CIG:** 84525576B1

ATTESTAZIONE DI VALIDAZIONE

Documento di Validazione Formale ai sensi dell’art. 26, comma 8, del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm. ed ii.

I sottoscritti, Istr. Tecnico, geom. Antonino Triolo, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) e Arch. Carmelo Campailla, nella qualità di supporto al Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.), del PROGETTO ESECUTIVO “PROPOSTA DI PROJECT E FINANCING RELATIVO AI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL’IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA COMUNALE, FINALIZZATA ALLA DIMINUZIONE DEI CONSUMI E DELLE EMISSIONI DI CO2 IN ATMOSFERA ATTRAVERSO L’AUSILIO E L’ADOZIONE DI SOLUZIONI TECNOLOGICHE, SISTEMI AUTOMATICI DI REGOLAZIONE INNOVATIVI E APPROCCIO AL SISTEMA SMART CITY NEL COMUNE DI PAGLIARA (ME), redatto ai sensi dell’art. 183, comma 15 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.”, - **CUP:** B39B19000000007, - **CIG:** 84525576B1,

Visto il verbale di verifica ed il rapporto conclusivo relativo al suddetto progetto esecutivo, redatto dagli scriventi in qualità di soggetti verificatori, in contraddittorio con l’ing. Carmelo Francesco Oliva e l’ing. Francesco Caminiti, professionista affidatario della progettazione esecutiva;

Verificato e accertato che i documenti costituenti il progetto in questione sono completi, conformi alla normativa vigente in materia di lavori pubblici, ed attestano la validabilità del progetto esecutivo di cui in oggetto;

Con la presente riportano gli esiti positivi dell’attività di verifica e del rapporto conclusivo, redatti ai sensi dell’art. 26, comma 7, del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ed ii. e pertanto **VALIDANO** in

rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'opera, il PROGETTO ESECUTIVO "PROPOSTA DI PROJECT E FINANCING RELATIVO AI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA COMUNALE, FINALIZZATA ALLA DIMINUZIONE DEI CONSUMI E DELLE EMISSIONI DI CO2 IN ATMOSFERA ATTRAVERSO L'AUSILIO E L'ADOZIONE DI SOLUZIONI TECNOLOGICHE, SISTEMI AUTOMATICI DI REGOLAZIONE INNOVATIVI E APPROCCIO AL SISTEMA SMART CITY NEL COMUNE DI PAGLIARA (ME), (redatto ai sensi dell'art. 183, comma 15 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.), - CUP: B39B19000000007, - CIG: 84525576B1, ai sensi e per gli effetti dell'art. 26, comma 8, del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ed ii, avente il seguente quadro economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO				
a) Lavori				
a.1	Importo lavori di Efficientamento Energetico e messa a norma degli ... Di cui:		€	608.576,40
a.2	Oneri sicurezza inclusi nei lavori (5,626667% sui lavori)	€ 34.242,57		
	a detrarre	€ 34.242,57	€	34.242,57
	Importo dei lavori al netto degli oneri per la sicurezza		€	574.333,83
b) Somme a Disposizione dell'Amministrazione				
b.1	IVA 10% sui lavori	€ 60.857,64		
b.2	Spese Pubblicità e procedure di gara	€ 15.000,00		
b.3	Spese Tecniche: Rilievi, Progetto di Fattibilità Tecnico Economica, Progettazione Definitiva, Esecutiva, Direzione Lavori, Misure e Contabilità, Sicurezza in Fase di progettazione ed Esecuzione Lavori, Predisposizione Schema di Convenzione, Specificazione Caratteristiche della Gestione, ecc., oltre IVA e Cassa Previdenziale.	- Rilievi, Progetto di Fattibilità Tecnico Economica, Sicurezza, Predisposizione Schema di Convenzione, Piano Economico e Finanziario e tutti gli allegati necessari alla predisposizione della proposta (2,5% dell'importo totale delle Spese Tecniche).	€ 15.214,41	€ 60.857,64
		- Progetto Definitivo, Esecutivo, Direzione Lavori, Misure e Contabilità, Sicurezza in Fase di progettazione ed Esecuzione Lavori, Assistenza al Collaudo.	€ 45.643,23	
b.4	Inarcassa 4%	€ 2.434,31		
b.5	IVA 22% su competenze tecniche	€ 13.924,23		
b.6	Incentivi per funzioni tecniche, art. 113 del D. Lgs. 50/2016 (Competenze RUP, ecc..)	€ 12.171,53		
b.7	Collaudi	€ 8.000,00		
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	€ 173.245,34	€	173.245,34
	IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO (a + b)		€	781.821,75

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Istruttore Tecnico, geom. Antonino-Triolo)



IL SUPPORTO AL R.U.P.

(arch. Carmelo Campailla)



