



COMUNE DI ALÌ

Città Metropolitana di Messina

via Roma, 45 - 98020 Ali (ME)

Tel. 0942.700301 - Fax 0942.700217

C.F. / P. Iva 00399640838 - codice Univoco UFUHC7

info: www.comune.ali.me.it - pec: protocollo@pec.comune.ali.me.it

COPIA DI DETERMINA N. 80/T DEL 21/03/2023

OGGETTO: Approvazione progetto esecutivo relativo al “*Lavori di efficientamento energetico e ammodernamento degli impianti di pubblica illuminazione lungo le vie Golia, Immacolata e Flomara del Comune di Ali (ME)*”. Progetto Esecutivo - CUP: E34H23000020006.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

PREMESSO:

- **Che** l'Amministrazione Comunale intende procedere alla redazione di un progetto esecutivo riguardante: “*Lavori di efficientamento energetico e ammodernamento degli impianti di pubblica illuminazione lungo le vie Golia, Immacolata e Flomara del Comune di Ali (ME)*” al fine di partecipare alla assegnazione delle risorse per tutti i comuni fino a 5.000 abitanti, quale contributi destinati alla realizzazione di investimenti per opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale, per l'anno 2023, ai sensi dei Decreti del 30 gennaio 2020 e 11 novembre 2020 del Ministero dell'Interno ed in ottemperanza alle disposizioni di cui all'art. 1 comma 29 della Legge n. 160/2019;
- **Che** l'impianto di pubblica illuminazione è di proprietà comunale;
- **Che** con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 30/T del 13/02/2023 è stato nominato Rup l'Arch. Domenico Antonino Costa;
- **Che** con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 71/T del 13/03/2023 è stato nominato il Progettista, D.L. e coordinatore per la sicurezza l'Ing. Mario Oliva;
- Che è stato redatto il progetto esecutivo, comportante la spesa complessiva di **€. 50.000,00** per lavori compreso oneri di sicurezza non soggetti a ribasso secondo il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO			
Lavori di efficientamento energetico e ammodernamento degli impianti di pubblica illuminazione lungo le vie Golia, Immacolata e Flomara del Comune di Ali (ME)			
Riepilogo dei lavori al netto dei costi della sicurezza:			
Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	€.		36.990,00
Costi della sicurezza non soggetto a R.D.	€.		2.429,24
LAVORI SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	€.		34.560,76
Somme a disposizione della Stazione Appaltante			
Imprevisti (inferiore al 5%)	€.	21,92	
Competenze tecniche per progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione Lavori e coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per la sicurezza	€.	7.005,58	
Incentivo per competenze tecniche ai sensi dell'art. 113 del d.lgs. 50/2016 (2%)	€.	369,90	
Oneri di accesso e conferimento materiale di risulta alla discarica compresi rifiuti RAEE)	€.	25,00	
IVA ed eventuali altre imposte			
IVA al 10% sui lavori	€.	3.699,00	
I.V.A. (22,00 %) ed eventuali altre imposte dovuti per legge sull'accesso a discarica	€.	5,50	
Oneri per cassa previdenza	€.	280,22	
IVA al 22% sulle competenze tecniche	€.	1.602,88	
Totale somme a disposizione	€.	13.010,00	€. 13.010,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI			€. 50.000,00

Importo complessivo dell'intervento: diconsi euro cinquantamila/00.

Tutto ciò premesso, il sottoscritto:

VISTO il progetto esecutivo, trasmesso a questo Ente in data 20/03/2023 prot. n. 1600, composto dai seguenti elaborati progettuali conformemente a quanto previsto dall'art. 23 comma 8 del D.P.R. 18/04/2016, n. 50:

- All. 1. Relazione Tecnica;
- All. 2. Elenco dei prezzi unitari;
- All. 3. Computo metrico estimativo;
- All. 4. Analisi dei prezzi unitari;
- All. 5. Stima incidenza della manodopera;
- All. 6. Stima incidenza della sicurezza;
- All. 7. Capitolato Speciale d'Appalto;
- All. 8. Schema di contratto;
- All. 9. Calcoli illuminotecnici;
- All. 10. Piano di sicurezza e coordinamento;
- All. 10-A. Piano di sicurezza e coordinamento - Diagramma di Gantt;
- All. 10-B. Piano di sicurezza e coordinamento - Analisi e valutazione dei rischi;
- All. 11. Piano di manutenzione dell'opera;
- All. 12. Cronoprogramma dei lavori;
- All. 13. Fascicolo con le caratteristiche dell'opera;
- All. 14. Quadro Economico.

- Tav. 1. Inquadramento Territoriale;
- Tav. 2. Planimetria Generale stato di fatto;
- Tav. 3. Planimetria Generale stato di progetto;

RILEVATO che le previsioni progettuali appaiono adeguate alle finalità che si intendono conseguire e le soluzioni previste per i lavori risultano idonee, così come illustrato e giustificato dalla relazione tecnica;

CONSIDERATO CHE dal controllo effettuato sugli elaborati progettuali prima elencati risulta che gli stessi sono conformi ed esaustivi per il livello di progettazione in oggetto;

VISTO il verbale di verifica e rapporto conclusivo redatto in data 20/03/2023;

VISTO il verbale di validazione redatto dal Responsabile Unico del procedimento in data 20/03/2023;

CONSIDERATO CHE il progetto esecutivo in argomento è stato esitato favorevolmente dal RUP ai sensi dell'art. 5 comma 3 della L.R. n.12/2011 con Prot. n. 1601 del 20/03/2023;

VISTA la Determina Sindacale n. 01 del 10/01/2022 con la quale il Sindaco ha attribuito a sé stesso, in via temporanea, le funzioni di Responsabile dell'Area Tecnica e dei rispettivi servizi, ai sensi dell'art. 53, comma 23, Legge n. 388/2000;

DATO ATTO della competenza, in capo all'Ing. Natale Rao, Sindaco del Comune di Ali, all'adozione di atti di natura tecnica e gestionale dell'Area Tecnica dell'Ente, in virtù dell'art. 53, comma 23, della Legge n. 388/2000 e dell'art. 4 del Regolamento generale sull'ordinamento degli uffici e servizi adottato con Delibera di Giunta Municipale n. 34 del 18/05/2004 e modificato con Delibera di Giunta Municipale n. 52 del 17/10/2013;

RITENUTO CHE lo stesso sia meritevole di approvazione;

VISTO l'organico dell'Ufficio Tecnico comunale e le sue competenze;

VISTO il vigente regolamento Comunale sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

VISTO il D. Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D. Lgs. n. 56/2017;

VISTO il D. Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii.;

VISTA la L.R. n. 30/2000;

VISTO l'O.A.EE.LL. vigente nella Regione Siciliana;

VISTO il vigente Statuto Comunale;

Tutto ciò premesso e considerato, che si riporta integralmente nel successivo dispositivo

DETERMINA

- 1) **DI RICHIAMARE** la superiore premessa quale parte integrante sostanziale del presente provvedimento.
- 2) **DI APPROVARE** il progetto esecutivo relativo ai lavori **“Lavori di efficientamento energetico e ammodernamento degli impianti di pubblica illuminazione lungo le vie Golia, Immacolata e Flomara del Comune di Ali (ME)”**. Progetto esecutivo. Cup: E34H23000020006, redatto dall'Ing. Mario Oliva per l'importo complessivo di €. 50.000,00 per lavori compreso oneri di sicurezza non soggetti a ribasso secondo il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO				
Lavori di efficientamento energetico e ammodernamento degli impianti di pubblica illuminazione lungo le vie Golia, Immacolata e Flomara del Comune di Ali (ME)				
Riepilogo dei lavori al netto dei costi della sicurezza:				
Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	€.		36.990,00	
Costi della sicurezza non soggetto a R.D.	€.		2.429,24	
LAVORI SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	€.		34.560,76	
Somme a disposizione della Stazione Appaltante				
Imprevisti (inferiore al 5%)	€.	21,92		
Competenze tecniche per progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione Lavori e coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per la sicurezza	€.	7.005,58		
Incentivo per competenze tecniche ai sensi dell'art. 113 del d.lgs. 50/2016 (2%)	€.	369,90		
Oneri di accesso e conferimento materiale di risulta alla discarica compresi rifiuti RAEE)	€.	25,00		
IVA ed eventuali altre imposte				
IVA al 10% sui lavori	€.	3.699,00		
I.V.A. (22,00 %) ed eventuali altre imposte dovuti per legge sull'accesso a discarica	€.	5,50		
Oneri per cassa previdenza	€.	280,22		
IVA al 22% sulle competenze tecniche	€.	1.602,88		
<i>Totale somme a disposizione</i>	€.	13.010,00	€.	13.010,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI			€.	50.000,00

- 3) **DI APPROVARE** il quadro tecnico economico e il cronoprogramma del progetto esecutivo di cui in oggetto;

- 4) **DARE ATTO CHE** il progetto in argomento si compone dei seguenti elaborati:

- All. 1. Relazione Tecnica;
- All. 2. Elenco dei prezzi unitari;
- All. 3. Computo metrico estimativo;
- All. 4. Analisi dei prezzi unitari;
- All. 5. Stima incidenza della manodopera;
- All. 6. Stima incidenza della sicurezza;
- All. 7. Capitolato Speciale d'Appalto;
- All. 8. Schema di contratto;
- All. 9. Calcoli illuminotecnici;
- All. 10. Piano di sicurezza e coordinamento;
- All. 10-A. Piano di sicurezza e coordinamento - Diagramma di Gantt;
- All. 10-B. Piano di sicurezza e coordinamento - Analisi e valutazione dei rischi;
- All. 11. Piano di manutenzione dell'opera;
- All. 12. Cronoprogramma dei lavori;
- All. 13. Fascicolo con le caratteristiche dell'opera;
- All. 14. Quadro Economico.

Tav. 1. Inquadramento Territoriale;

Tav. 2. Planimetria Generale stato di fatto;

Tav. 3. Planimetria Generale stato di progetto;

- 5) **DI DARE ATTO** che la spesa derivante dal progetto trova copertura finanziaria garantita dall'assegnazione del contributo in conto capitale di €. 50.000,00 ai sensi dei Decreti Ministeriali 30 gennaio 2020 e 11 novembre 2020, in applicazione delle disposizioni di cui all'art. 1 comma 29 della Legge n. 160/2019, annualità 2023, per cui non occorrerà alcun impegno finanziario a carico del bilancio comunale.
- 6) **DI TRASMETTERE**, copia del presente atto ai Responsabili delle Aree Finanziaria e Amministrativa, per quanto di competenza.
- 7) **DI PROCEDERE** alla pubblicazione, ai sensi di legge, del presente provvedimento, sul sito istituzionale dell'Ente, all'Albo Pretorio online e nella competente sezione dell'Amministrazione Trasparente - Opere Pubbliche.
- 8) **DI DICHIARARE**, ai sensi di legge, il presente provvedimento immediatamente esecutivo stante l'urgenza di provvedere in merito.

Il Responsabile dell'Area Tecnica
IL SINDACO
F.to Dott. Ing. Natale Rao

COPIA DI DETERMINA N. 80/T DEL 21/03/2023

OGGETTO: Approvazione progetto esecutivo relativo al “*Lavori di efficientamento energetico e ammodernamento degli impianti di pubblica illuminazione lungo le vie Golia, Immacolata e Flomara del Comune di Ali (ME)*”. Progetto Esecutivo - CUP: E34H23000020006

IL RESPONSABILE DELL'AREA ECONOMICO - FINANZIARIA

APPONE

VISTO per regolarità contabile dei servizi finanziari ai sensi dell'art. 55, comma 5 della Legge n. 142 del 1990, introdotto dall'art. 6 comma 11, della Legge n. 127 del 1997, così come recepito dalla Legge Regionale n. 23 del 1998, e ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D. Lgs. n. 267/2000

ATTESTA

Che nessuna somma graverà sul bilancio comunale esercizio finanziario 2023.

La presente Determina diviene esecutiva in data odierna.

Ali, lì 21 marzo 2023

Il Responsabile dell'Area Economico - Finanziaria
F.to Dott. Davide Domenico Eugenio Occhino

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario certifica, su conforme attestazione dell'Addetto, che la presente Determina è stata pubblicata all'Albo Pretorio *on line* di questo Comune, al n° Reg. _____ dal _____ al _____

Ali, _____

IL SEGRETARIO COMUNALE