



# COMUNE DI TAORMINA

Città Metropolitana di Messina  
AREA TERRITORIO ED AMBIENTE

OGGETTO: Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria per l'efficienza energetica dell'impianto di illuminazione dei campi da tennis di proprietà comunale.

Progetto redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale, per l'importo di € 99.700,00

## RELAZIONE ISTRUTTORIA (ai sensi dell'art. 5 della L.R. n. 12 del 12.07.2011)

Premesso che:

- L'Amministrazione comunale ha conferito l'incarico all'Ufficio Tecnico, la redazione del progetto esecutivo di manutenzione ordinaria e straordinaria per l'efficienza energetica dell'impianto di illuminazione dei campi da tennis di proprietà comunale;
- con Determinazione Dirigenziale n. 294 del 17.09.2018, è stato nominato il Responsabile Unico del Procedimento per l'esecuzione dei lavori manutenzione ordinaria e straordinaria per l'efficienza energetica dell'impianto di illuminazione dei campi da tennis di proprietà comunale, il Geom. Sorbello Carmelo Roberto;

Visto il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Massimo Puglisi, costituito dai seguenti elaborati:

- Allegato: Relazione Tecnica;
- Allegato: Calcolo Illuminotecnico;
- Allegato: Schemi Unifilari e Calcoli Elettrici;
- Allegato: Distribuzione Impianto Elettrico;
- Allegato: Analisi dei Prezzi;
- Allegato: Elenco Prezzi;
- Allegato: Computo Metrico Estimativo;
- Allegato: Quadro Tecnico Economico;
- Allegato: Capitolato Speciale D'appalto;
- Allegato: Cronoprogramma;

dal qual si evince che l'intervento prevede la sostituzione dei pali esistenti e delle lampante con proiettori a LED, al fine di ottenere una migliore efficienza energetica della struttura sportiva, per un importo complessivo di € 99.700,00 di cui € 75.341,39 per lavori a base d'asta, € 1.537,58 per oneri per la sicurezza, ed € 22.821,03 per somme a disposizione dell'Amministrazione, il tutto secondo il riepilogo di sotto riportato:

|                      |   |           |   |           |
|----------------------|---|-----------|---|-----------|
| A) LAVORI:           | € | 76.878,97 | € | 76.878,97 |
| Oneri di sicurezza   | € | 1.537,58  |   |           |
| LAVORI A BASE D'ASTA | € | 75.341,39 |   |           |

|    |  |   |                  |
|----|--|---|------------------|
| B) | SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE: |   |                  |
|    | 1) I.V.A. 22%                              | € | 16.913,37        |
|    | 2) Oneri per la discarica                  | € | 700,00           |
|    | 3) Prove sui materiali                     | € | 600,00           |
|    | 4) Spese tecniche 2% sui lavori            | € | 1.537,58         |
|    | 5) Per imprevisti < 5%                     | € | <u>3.070,08</u>  |
|    | Sommano                                    | € | 22.821,03        |
|    | IMPORTO COMPLESSIVO                        | € | <u>22.821,03</u> |
|    |  | € | 99.700,00        |

Visto il parere preliminare favorevole ai fini sismici dell'Ufficio del Genio Civile di Messina, ai sensi della Legge 02.02.1974 n. 64, (D.P.R. 06.06.2001 n. 380 Parte II Capo IV Sez. II) del 12.10.2018 prot. n. 2215060.

Visti:

- il Decreto Legislativo n. 50 del 18.04.2016 e s.m.i.;
- la Legge Regionale n. 12 del 12.07.2011;
- la legge Regionale n. 8 del 17.05.2016.

Considerato che:

- il progetto in esame è redatto in conformità alla normativa vigente ed in particolare alle norme previste dal D.Lgs n. 50/2016 e dal Regolamento di cui al D.P.R. n° 207/2010, per come recepito dalla L.R. n. 12 del 12/07/2011 limitatamente agli articoli che restano in vigore;
- che i prezzi unitari per i lavori previsti nell'allegato elenco prezzi sono derivati dal prezzario regionale vigente (*GURS n. 5 del 26.01.2018*) e da regolare analisi, appaiono congrui;
- che il Capitolato Speciale d'Appalto, sono redatti in maniera da regolare convenientemente i rapporti tra l'Amministrazione Appaltante e l'Imprenditore e prevede la penale per ritardata ultimazione dei lavori;
- che i tempi di esecuzione previsti appaiono congrui in relazione alla natura dei lavori ed alla località in cui debbono essere realizzate;
- che le somme previste per il pagamento dell'I.V.A. risultano calcolate in base alla legge vigente;
- che la somma relativa agli imprevisti risulta calcolata in base alla legge vigente;
- che le previsioni progettuali appaiono ammissibili ed idonee a garantire le finalità dell'opera stessa risultando tali previsioni opportunamente supportate negli elaborati di progetto.

Per tutto quanto sopra espresso e considerato e visti gli atti d'ufficio,

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE

sul progetto esecutivo dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria per l'efficienza energetica dell'impianto di illuminazione dei campi da tennis di proprietà comunale.

Taormina, li 23.10.2018



Il Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Carmelo Roberto Sorbello

*Sorbello*