



COMUNE DI GRANITI

Città Metropolitana di Messina
ENTE DEL PARCO FLUVIALE DELL'Alcantara



Ente Parco fluviale
dell'**Alcantara**

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

N. <u>115</u> DEL <u>30-08-2022</u>	OGGETTO: Decreto 11 novembre 2020 del Ministero dell'Interno di attribuzione ai comuni per l'anno 2022 dei contributi aggiuntivi, per investimenti destinati di opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile. Approvazione progetto esecutivo relativo ai lavori di riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti III Stralcio Funzionale. CUP: J81D22000150006
--	---

L'anno **duemilaventidue**, il giorno 30 del mese di AGOSTO alle ore 17.45, nella sala delle adunanze del Comune suddetto si è riunita, la Giunta Comunale con la presenza dei Sigg.:

1)	Carmelo	Lo Monte	Sindaco	✓
2)	Giacomo	Siligato	Assessore	✓
3)	Carbone	Onofrio	Assessore	✓
4)	Lo Giudice	Simona	Assessore	✓
5)	Saetta	Rosario	Assessore	✓

Presiede il SINDACO;

Fra gli assenti sono giustificati (art. 173 O.R.E.L.), i Sigg: ✓;

Partecipa il Segretario Comunale; DOCT. SALVATORE MARCO PUGLISI

Il Presidente, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato:

LA GIUNTA MUNICIPALE

Visto il Decreto Legislativo 18/08/2000, n. 267;

Visto l'O.A.EE.LL. vigente nella Regione Siciliana, come modificato ed integrato dalla L.R. 48/91 e dalla L.R. n. 30/2000;

Vista la proposta di deliberazione avente per oggetto: Decreto 11 novembre 2020 del Ministero dell'Interno di attribuzione ai comuni per l'anno 2022 dei contributi aggiuntivi, per investimenti destinati di opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile. **Approvazione progetto esecutivo relativo ai lavori di riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti III Stralcio Funzionale. CUP: J81D22000150006**, ed il cui testo è trascritto nel documento allegato che forma parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

Considerato che la proposta è munita dei pareri favorevoli e degli attestati prescritti dagli artt. 53 e 55 della Legge 8.6.1990, n. 142 (come recepito dalla Legge Regionale 11.12.1991, n. 48, art. 1, comma 1 lett. I) riportati in calce alla proposta medesima;

Considerato che la proposta avente in oggetto è munita dei pareri favorevoli di cui all'art. 12 della legge 30/2000 e dell'art. 49 del T.U.E.L. di cui Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

Fatto proprio il contenuto formale e sostanziale del provvedimento proposto riguardante il Decreto 11 novembre 2020 del Ministero dell'Interno di attribuzione ai comuni per l'anno 2022 dei contributi aggiuntivi, per investimenti destinati di opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile. **Approvazione progetto esecutivo relativo ai lavori di riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti III Stralcio Funzionale.**

CUP: J81D22000150006

Con votazione unanime espressa nelle forme di legge;

D E L I B E R A

La proposta di cui in premessa, avente l'oggetto ivi indicato

E' A P P R O V A T A

Del che, il presente verbale che si dà lettura e conferma viene approvato e sottoscritto.

Con separata ed unanime votazione espressa nelle forme di legge viene dichiarata immediatamente esecutiva.-



COMUNE DI GRANITI

Città Metropolitana di Messina
ENTE DEL PARCO FLUVIALE DELL'Alcantara



Ente Parco fluviale
dell'**Alcantara**

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE N. _____ DEL _____

Su iniziativa del Sindaco;

Responsabile Unico del Procedimento: Geom. Carmelo Blancato

Oggetto: Decreto 11 novembre 2020 del Ministero dell'Interno di attribuzione ai comuni per l'anno 2022 dei contributi aggiuntivi, per investimenti destinati di opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile. **Approvazione progetto esecutivo relativo ai lavori di riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti III Stralcio Funzionale. CUP: J81D22000150006**

IL SINDACO

sottopone alla Giunta Municipale, per l'approvazione, la seguente proposta di deliberazione

Premesso che l'art. 1, comma 29, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022", prevede, per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024, l'assegnazione ai comuni, nel limite complessivo di 500 milioni di euro annui, di contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche, in materia di:

- efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche;

Visto il decreto 14 gennaio 2020 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 13 del 17 gennaio 2020, con cui sono stati assegnati ai comuni, per l'anno 2020, ai sensi dell'art. 1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e di sviluppo sostenibile, sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018;

Considerato che al fine di agevolare ogni utile programmazione pluriennale delle opere da realizzare con i contributi previsti dal citato comma 29 per ciascuna delle annualità dal 2020 al 2024, con Decreto del Capo del Dipartimento per gli affari interni e territoriali del Ministero dell'interno, del 30 gennaio 2020 sono stati attribuiti ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, per ciascuno degli anni dal 2021 al 2024, in applicazione del comma 29 dell'articolo 1 della legge 27 dicembre 2019, n. 160 per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di:

- Efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche;

Vista la delibera di Giunta Municipale n. 93 del 08/07/2022 di individuazione dell'opera da realizzare e di approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'importo complessivo di €. 50.000,00 con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO					
A)	TOTALE LAVORI				€ 35.500,00
	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	4,677%	di A)		€ 1.660,44
	TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA				€ 33.839,57
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:				
B 1	Imprevisti inferiori al	5,00%	di A)		€ 425,73
B 2	Spese tecniche				
B 3.1	Prog. def. - esecutiva, Coord. Sic. in fase di Prog.				€ 7.726,41
	Direzione Lavori, Misure e contabilità, Coord. In fase di Lisee.				
			tot.		€ 7.726,41
B 4	Spese R.U.P. 50% del	2,00%	di A)		€ 355,00
B 5	Spese gara e commissioni giudicatrici				€ 0,00
B 6	Spese per pubblicità				€ 0,00
B 7	collaudi omnicomprensivi				€ 0,00
B 8	Oneri di accesso alla discarica				€ 300,00
B 9	I.V.A ed eventuali altre imposte :				
B 9.1	C.N.A.P.	4,00%	di B 3.1		€ 309,06
B 9.2	I.V.A. sui lavori	10,00%	di A)		€ 3.550,00
B 9.3	I.V.A. su spese tecniche	22,00%	di B3.1 + B9.1		€ 1.767,80
B 9.4	I.V.A. su spese accesso alla discarica	22,00%	di B 8		€ 66,00
			Totale		€ 5.692,86
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE				€ 14.500,00
	TOTALE PROGETTO (A+B)				€ 50.000,00

Atteso che a seguito delle procedure di gara è stato conferito incarico all'Ing. Francesco Carmelo Oliva con studio tecnico in Via Umberto, n. 275 - Roccalumera (ME) P.I. 02125130837 per il servizio di progettazione esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità, misura e certificato di regolare esecuzione dei lavori di **"Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale**, giusta determina del R.U.P. n. 131 del 26/08/2022 di aggiudicazione definitiva;

Atteso che:

- con delibera di Giunta Municipale n. 93 del 08/07/2022 è stato deliberato, con i fondi assegnati per l'annualità 2022, la realizzazione dei lavori **"Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale** e di approvare il progetto di fattibilità tecnica ed economica per la esecuzione dei lavori di cui sopra dell'importo complessivo di €. 50.000,00, di cui €. 33.839,57 per lavori a base d'asta, €. 1.660,44 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed €. 14.500,00;
- con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 91 del 11/07/2022 è stato nominato il Responsabile Unico del Procedimento dei lavori di che trattasi, già responsabile dell'Area Tecnica;
- l'opera in oggetto non è oggetto di inserimento obbligatorio nel vigente Piano Triennale delle Opere Pubbliche in quanto inferiore ad €. 100.000,00;
- con Determina del Responsabile Unico del Procedimento n. 131 del 26/08/2022, dopo l'espletamento della procedura di gara si è proceduto all'aggiudicazione definitiva del servizio di **progettazione esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità, misura e certificato di regolare esecuzione dei lavori di "Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale**, all'Ing. Francesco Carmelo Oliva con studio tecnico in Via Umberto, n. 275 - Roccalumera (ME) P.I. 02125130837;

Che il professionista ha presentato il progetto esecutivo di che trattasi, approvato in linea tecnica, per l'importo complessivo di €. 50.000,00 di cui €. 36.559,41 per lavori a base d'asta e €. 1.656,84 per oneri per

la sicurezza non soggetti a ribasso ed **€. 11.783,75** per somme a disposizione dell'Amministrazione, con il seguente quadro tecnico economico:

QUADRO ECONOMICO				
A)	TOTALE LAVORI			€. 38 216,25
	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	4,335%	di A)	€. 1 656,84
	TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA			€. 36 559,41
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE :			
B 1	Imprevisti inferiori al	5,00%	di A)	€. 25,67
B 2	Spese tecniche			
B 3.1	Prog. def. - esecutiva, Coord. Sic. in fase di Prog.			€. 7 726,41
	Direzione Lavori, Misure e contabilità, Coord. In fase di Esec.			
	SCONTO APPLICATO		24,31%	€. 1 878,29
			tot.	€. 5 848,12
B 4	Spese R.U.P. 50% del	2,00%	di A)	€. 382,16
B 5	Spese gara e commissioni giudicatrici			€. 0,00
B 6	Spese per Collaudo			€. 0,00
B 7	Spese per allacci			€. 0,00
B 8	Oneri di accesso alla discarica			€. 110,00
B 9	I.V.A ed eventuali altre imposte :			
B 9.1	C.N.A.P.	4,00%	di B8 e B13	€. 233,92
B 9.2	I.V.A. sui lavori	10,00%	di A)	€. 3 821,63
B 9.3	I.V.A. su spese tecniche	22,00%	di B8 e B13	€. 1 338,05
B 9.4	I.V.A. su spese accesso alla discarica	22,00%		€. 24,20
			tot.	€. 5 417,80
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€. 11 783,75
	TOTALE PROGETTO (A+B)			€. 50 000,00

Visto:

- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n.50, recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- il D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 relativo al "Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali" e ss.mm.ii.
- l'O.R.E.E.L.L. vigente in Sicilia;
- il vigente Statuto Comunale;
- il vigente Regolamento Comunale degli Uffici e dei Servizi;

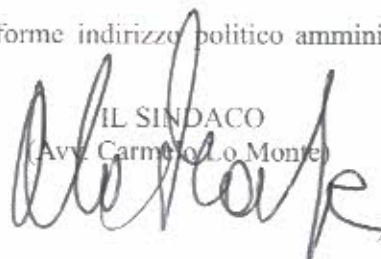
PROPONE

- 1) Di prendere atto della narrativa che precede.
- 2) Di approvare il progetto esecutivo, redatto dall'Ing. Carmelo Francesco Oliva, relativo **"Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale**, dell'importo complessivo **€. 50.000,00** di cui **€. 36.559,41** per lavori a base d'asta e **€. 1.656,84** per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed **€. 11.783,75** per somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale, con il quadro economico sopra riportato;
- 3) Di dare atto che la economica pari ad €. 50.000,00, è stata già impegnata con Determina del R.U.P. n. 92 del 11/07/2022 con imputazione al capitolo n. 20920114/1 del bilancio 2020/2023, esercizio 2022, giusta variazione di bilancio di cui alla delibera di Giunta Municipale n. 78 del 20/05/2022 e successiva delibera di ratifica di Consiglio Comunale n. 32 del 22/06/2022, Impegno n. 645/2022 e che la relativa

spesa graverà sul contributo concesso di cui al Decreto Legge 30 aprile 2019, n. 34, recante "misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi", pubblicato nella gazzetta ufficiale della repubblica italiana n. 100 del 30 aprile 2019 e in vigore dal 1° maggio 2019, annualità 2022;

- 4) Dare atto che la presente proposta è stata redatta su conforme indirizzo politico amministrativo del Sindaco, che in calce la sottoscrive.

IL SINDACO
(Avv. Carmelo Lo Monte)



PARERE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Il Responsabile del Servizio interessato;

Visto l'art. 1, comma 1 lettera i), L.R. 48/91;

Visto l'art. 49 del Decreto Lg.vo n. 267/2000;

Visto l'art. 12 della L.R. 23/12/2000, n. 30;

Verificata la correttezza dell'istruttoria svolta;

Ai sensi e per gli effetti delle disposizioni legislative sopra menzionate;

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE

In ordine alla regolarità tecnica sulla proposta di deliberazione ante riportata.

Graniti, li 30/08/2022



IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

PARERE DEL RESPONSABILE DELL'AREA ECONOMICA - FINANZIARIA

Il Responsabile dell'area economico - finanziaria;

Visto l'art. 1, comma 1 lettera i), L.R. 48/91;

Visto l'art. 49 del Decreto Leg.vo n. 267/2000;

Visto l'art. 12 della L.R. 23/12/2000, n. 30;

Verificata la correttezza dell'istruttoria svolta;

Ai sensi e per gli effetti delle disposizioni legislative sopra menzionate;

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE

In ordine alla regolarità tecnica sulla proposta di deliberazione ante riportata ed

ATTESTA

La copertura finanziaria della complessiva spesa di € _____ sui seguenti codici e numeri

Cod. _____ Competenza _____ Cod. _____ Competenza _____

Cap. _____ Cap. _____

Impegno n. _____ Residui 200 _____ Impegno n. _____ Residui 200 _____

Li 30/08/2022

IL RESPONSABILE DELL'AREA ECONOMICO - FINANZIARIA





Decreto legge 30 aprile 2019, n. 34, recante "Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi" articolo 30. Contributo ai comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, come individuati al comma 3 del medesimo articolo. Progetto esecutivo per i lavori di "Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale.

Importo del progetto: €. 50.000,00;

CUP: J81D22000150006

VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(Art. 47 del regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 21 dicembre 1999 n° 554 – D.P.R. n. 207/2010, art. 44 e 59 - art. 26 comma 8 del D. Lgs. 50/2016)

II. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

L'anno duemilaventidue il giorno ventinove del mese di Agosto, il sottoscritto Geom. Blacato Carmelo - Responsabile Unico del Procedimento, nominato con Determina Sindacale n. 91 del 11/07/2022, per i lavori in oggetto.

Atteso che a seguito delle procedure di gara è stato conferito incarico all'Ing. Francesco Carmelo Oliva con studio tecnico in Via Umberto, n. 275 - Roccalumera (ME) P.I. 02125130837 per il servizio di progettazione esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità, misura e certificato di regolare esecuzione dei lavori di "Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale, giusta determina del R.U.P. n. 131 del 26/08/2022 di aggiudicazione definitiva;

Che il predetto professionista ha presentato il progetto di che trattasi dell'importo complessivo di €. 50.000,00;

Procede all'esame della documentazione effettuando le seguenti verifiche:

- a) controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni degli articoli da 35 a 45 del Regolamento, successi art. 44 – 59 del D.P.R. 207/2010 e art. 26 del D. Lgs. 50/2016;
 - b) conformità del progetto alla normativa vigente;
 - c) corrispondenza del nominativo del progettista a quello titolare dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle responsabilità;
 - d) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
 - e) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici descrittivi e tecnico – economici, previsti dal regolamento sui LL. PP. di cui al D.P.R. 21 dicembre 1999 n° 554 e D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii. e all'art. 26 del D. Lgs. 50/2016;
 - f) idoneità dei criteri adottati per il dimensionamento delle opere;
 - g) esistenza dei computi metrico estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
 - h) esistenza del piano di sicurezza e di coordinamento e del fascicolo sulle informazioni utili prescritti dal D.Lgs. 81/'08 e s.m.i.;
 - i) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
 - j) esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
 - k) acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, necessarie all'immediata cantierabilità del progetto in fase esecutiva;
 - l) coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto nonché la verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità.
- Si procede alla verifica degli elaborati facenti parte del progetto che si riassumono in:



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 manutenzione dell'opera
All.	11	Piano di sicurezza e coordinamento
All.	11a	Piano di sicurezza e coordinamento - Diagramma di GANITI -
All.	11b	Piano di sicurezza e coordinamento - Analisi e valutazione dei rischi -
All.	12	Cronoprogramma dei lavori
All.	13	Fascicolo con le caratteristiche dell'opera
All.	14	Quadro economico
Tav.	1	Inquadramento Generale
Tav.	2	Planimetria Generale Stato di Fatto
Tav.	3	Planimetria Generale Stato di Progetto

Sulla base delle verifiche effettuate, il progetto esecutivo può ritenersi valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento.

Il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento attesta la validità del progetto ai sensi dell'art. 112 del D. lgs. 163/06, nei termini e con le modalità indicata dagli artt. dal 52 al 55 del D.P.R. 207/2010 e dall'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i..

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Carmelo Bianco)

IL PROGETTISTA
(Ing. Carmelo Francesco Oliva)

Oliva Carmelo Francesco





COMUNE DI GRANITI
Città Metropolitana di Messina
COMUNE DEL PARCO FLUVIALE DELL'Alcantara
Area Tecnica



Ente Parco fluviale
dell'**Alcantara**

Oggetto: Decreto legge 30 aprile 2019, n. 34, recante "*Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi*" articolo 30. Contributo ai comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, come individuati al comma 3 del medesimo articolo. **Progetto esecutivo per i lavori di "Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale.**

Importo del progetto: €. 50.000,00;

CUP: J81D22000150006

PARERE TECNICO DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(Art. 5, comma 3, L.R. 12 luglio 2011 n. 12 e s.m.i.)

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(ai sensi della Determina Sindacale n. 91 del 11/07/2022)

Premesso:

Che il Ministero dello Sviluppo economico sulla *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica Italiana n. 13 del 17/01/2020 ha pubblicato l'avviso per Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per l'anno 2022;

Che in particolare, l'art. 1 in applicazione del comma 29 dell'articolo 1 della legge 27 dicembre 2019, n. 160, sono assegnati contributi ai comuni per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di:

- a) Efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché a all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- b) Sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche.

Che il medesimo decreto, ai sensi dell'art. 1 comma 30 della legge n. 160 del 2019 il contributo è attribuito a ciascun Comune sulla base della popolazione residente alla data del 1° gennaio 2018, secondo i dati pubblicati dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT), e precisamente per i Comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti è assegnato un contributo pari ad euro 50.000,00;

Che risulta essere stata assegnata per l'annualità 2022 in favore del Comune di Graniti la risorsa di €. 50.000,00 per le finalità di che trattasi;

Atteso che:

- con delibera di Giunta Municipale n. 93 del 08/07/2022 è stato deliberato, con i fondi assegnati per l'annualità 2022, la realizzazione dei lavori "**Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti**" III Stralcio funzionale e di approvare il progetto di fattibilità tecnica ed economica per la esecuzione dei lavori di cui

sopra dell'importo complessivo di €. 50.000,00, di cui €. 33.839,57 per lavori a base d'asta, €. 1.660,44 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed €. 14.500,00;

- con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 91 del 11/07/2022 è stato nominato il Responsabile Unico del Procedimento dei lavori di che trattasi, già responsabile dell'Area Tecnica;
- l'opera in oggetto non è inserita nel vigente Piano Triennale delle Opere Pubbliche in quanto inferiore ad €. 100.000,00;
- con Determina del Responsabile Unico del Procedimento n. 131 del 26/08/2022, dopo le relative procedure di gara si è proceduto all'aggiudicazione definitiva del servizio di **progettazione esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità, misura e certificato di regolare esecuzione dei lavori di "Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale, all'Ing. all'Ing. Francesco Carmelo Oliva con studio tecnico in Via Umberto, n. 275 - Roccalumera (ME) P.I. 02125130837;**

Visto il progetto esecutivo redatto dal professionista incaricato validato in data 29/08/2022, denominato progetto per i lavori di **Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale**, avente un importo complessivo di €. 50.000,00 di cui €. 36.559,41 per lavori a base d'asta e €. 1.656,84 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed €. 11.783,75 per somme a disposizione dell'Amministrazione e di cui al seguente quadro tecnico economico:

QUADRO ECONOMICO				
A)	TOTALE LAVORI			€. 38.216,25
	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	4,335%	di A)	€. 1.656,84
	TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA			€. 36.559,41
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE.			
B 1	Imprevisti inferiori al	5,00%	di A)	€. 25,67
B 2	Spese tecniche			
B 3.1	Prog. def. - esecutiva, Coord. Sic. in fase di Prog.			€. 7.726,41
	Direzione Lavori, Misure e contabilità, Coord. In fase di Esec.			
	SCONTO APPLICATO		24,31%	€. 1.878,29
			tot.	€. 5.848,12
B 4	Spese R.U.P. 50% del	2,00%	di A)	€. 382,16
B 5	Spese gara e commissioni giudicatrici			€. 0,00
B 6	Spese per Collaudo			€. 0,00
B 7	Spese per allacci			€. 0,00
B 8	Oneri di accesso alla discarica			€. 110,00
B 9	I.V.A ed eventuali altre imposte :			
B 9.1	C.N.A.P.	4,00%	di B8 e B13	€. 233,92
B 9.2	I.V.A. sui lavori	10,00%	di A)	€. 3.821,63
B 9.3	I.V.A. su spese tecniche	22,00%	di B8 e B13	€. 1.338,05
B 9.4	I.V.A. su spese accesso alla discarica	22,00%		€. 24,20
			tot.	€. 5.417,80
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€. 11.783,75
	TOTALE PROGETTO (A+B)			€. 50.000,00

Visto che il progetto è composto dai 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 manutenzione dell'opera
All.	11	Piano di sicurezza e coordinamento
All.	11a	Piano di sicurezza e coordinamento - Diagramma
All.	11b	Piano di sicurezza e coordinamento - Analisi e valutazione dei rischi -
All.	12	Cronoprogramma dei lavori
All.	13	Fascicolo con le caratteristiche dell'opera
All.	14	Quadro economico
Tav.	1	Inquadramento Generale
Tav.	2	Planimetria Generale Stato di Fatto
Tav.	3	Planimetria Generale Stato di Progetto

Atteso che il progetto ha riportato:

- la verifica positiva effettuata dallo scrivente RUP e dal Progettista, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 53 del DPR 207/2010 e di cui al verbale del 29/08/2022;
- la validazione effettuata dal RUP ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e di cui al verbale del 29/08/2022;

Visto che il progetto è stato presentato nell'ambito del Decreto **del** Ministero dello Sviluppo economico sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 13 del 17/01/2020 ha pubblicato l'avviso per Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per l'anno 2020 in particolare, l'art. 1 in applicazione del comma 29 dell'articolo 1 della legge 27 dicembre 2019, n. 160, sono assegnati contributi ai comuni per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico;

Che per la natura dell'opera prevista, non è necessario acquisire ulteriori pareri, autorizzazioni e/o nulla Osta;

Rilevato che il progetto assicura una sufficiente qualità dell'opera e una rispondenza della stessa alla funzionalità per la quale è stata progettata;

Che il progetto soddisfa i requisiti essenziali definiti dal quadro normativo nazionale, regionale e comunitario in materia di lavori pubblici;

Che il composto dagli elaborati progettuali grafici e tecnici sopra riportati, è conforme a quanto previsto dal D.Lgs 50/2016 e rispetta quanto previsto dagli artt. 33, 34 del DPR 207/2016;

Che nel progetto sono precisate chiaramente le specifiche tecniche, le caratteristiche, le forme dei materiali e di tutti i componenti necessari per la realizzazione dell'opera nonché gli elaborati grafici di dettaglio inerenti i particolari costruttivi;

Che nel progetto i prezzi unitari applicati alle varie categorie dei lavori sono stati desunti dal vigente Prezziario Regionale 2019 e sulla scorta di regolari analisi prezzi si da ritenersi congrui;

Che le somme per imprevisti sono contenute nei limiti previsti dalle normative vigenti, inferiori al 5% dell'importo dei lavori;

Considerato che il progetto appare redatto in conformità alla norma vigente ed in particolare alle norme previste dal D.Lgs 50/2016, così come recepito in Sicilia con la L.R. 12/2011 e s.m.i. e L.R. 8/2016;

Accertato che il progetto è conforme al vigente strumento urbanistico comunale;

Che le previsioni progettuali appaiono ammissibili e idonee a garantire le finalità dell'opera stessa risultando tali previsioni opportunamente supportate dalle calcolazioni prodotte negli elaborati progettuali;

Visti:

- la Legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2010 n. 76 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" (Decreto Semplificazioni);
- il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 così come modificato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56, recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- il DPR 207/2010 e ss.mm.ii. negli articoli tuttora vigenti;
- la L.R. 12/2011 e ss.mm.ii.;
- la L.R. 8/2016;
- il D.M. dei LL.PP. 145/2000 negli articoli non abrogati.

per tutto quanto sopra espresso e considerato e visti gli atti d'Ufficio,

ESPRIME PARERE TECNICO FAVOREVOLE E APPROVA IN LINEA TECNICA

ai sensi dell'art. 5, comma 3 della L.R. n. 12 del 12 luglio 2011, in relazione al "Progetto esecutivo per i lavori di Riqualificazione ed Efficientamento energetico dell'impianto di Illuminazione Pubblica del centro storico e aree limitrofe nel Comune di Graniti" III Stralcio funzionale", redatto dall'Ing. Francesco Carmelo Oliva con studio tecnico in Via Umberto, n. 275 - Roccalumera (ME) P.I. 02125130837, per l'importo complessivo di € 50.000,00 di cui € 36.559,41 per lavori a base d'asta e € 1.656,84 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 11.783,75

Graniti, li 29/08/2022

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Geom. Carmelo Blancato)



Il presente verbale, viene letto e sottoscritto

IL SINDACO
(F.to Adv. Carmelo Lo Monte)

IL SEGRETARIO COMUNALE
(F.to Dott. Puglisi Salvatore Marco)

L'ASSESSORE ANZIANO
(F.to Sig Siligato Giacomo)

Il sottoscritto Segretario Comunale;
Visti gli atti d'Ufficio;
Su conforme attestazione del Messo Notificatore;

A T T E S T A

che la presente deliberazione, in applicazione della Legge Regionale 3 Dicembre 1991, n. 44 e della Legge Regionale 05.07.1997, n. 23 è stata affissa all'Albo Pretorio Comunale dal **01/09/2022 al 16/09/2022** per quindici giorni consecutivi (art. 11 comma 1) .

Dalla residenza Municipale li _____

IL SEGRETARIO COMUNALE
(F.to Dott. Puglisi Salvatore Marco)

E' DIVENUTA ESECUTIVA IL GIORNO **30/08/2022**

I I Decorsi i dieci giorni dalla pubblicazione (art. 12 comma 1)

I X I Dichiarazione di Immediata Esecutività

Dalla Residenza Municipale **30/08/2022**

IL SEGRETARIO COMUNALE
(F.to Dott. Puglisi Salvatore Marco)

E' copia conforme all'originale
Graniti li _____

LA RESPONSABILE DELL'AREA AMMINISTRATIVA
(Dott.ssa Anna Maria Talio)