

del 527. del 6/12/21 al 21/7/22



COMUNE DI S. ALESSIO SICULO
(Città Metropolitana di Messina)

N. 94 Reg.

del 05-07-2021

COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

OGGETTO: Approvazione del progetto esecutivo per i lavori di " Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare affetto da degrado di ambiente urbano" cup: B52F10000050002.

L'anno **duemilaventuno** il giorno 5 del mese di **Luglio** alle ore 18,50 e seguenti, in seguito ad invito di convocazione, si è riunita in modalità telematica, in videoconferenza, la Giunta Municipale con l'intervento dei Signori:

Presenze

1. Foti Nunzio Giovanni	Sindaco	P
2. Foti Santo	Vice Sindaco	P
3. Carnabuci Virginia	Assessore	P
4. Ferlito Natale	Assessore	P
5. Trischitta Rosario	Assessore	P

Non sono intervenuti gli Assessori: _____

Presiede il **Sindaco**.

Assiste con funzioni verbalizzanti il Segretario del Comune **Dott.ssa Antonella Li Donni**.

IL Presidente, constatato che il numero dei presenti è legale, dichiara aperta la seduta e invita i convenuti a deliberare sull'argomento in oggetto specificato.

Il Segretario Comunale, in videoconferenza, attesta che la Giunta Municipale in data odierna si svolge con la presenza del Sindaco e dell'Assessore Trischitta, nella sede comunale.

Risultano collegati, in videochiamata, dal proprio cellulare, tramite watshapp ai sensi dell'art.73 del D.L. 18/2020, gli assessori Foti Santo, Ferlito Natale e Carnabuci Virginia.

LA GIUNTA MUNICIPALE

Esaminato il documento istruttorio che precede redatto dal responsabile del procedimento amministrativo, che si assume a motivazione del presente provvedimento;

Visto l' allegato parere del responsabile del servizio, reso ai sensi dell' art.1 lett. h) comma 1, L. R. n. 48/91 così come modificato dall' art.12 della L.R.n. 30 del 23.12.2000;

Visto l' allegato parere sulla proposta di deliberazione di cui al presente provvedimento reso dal responsabile dell' ufficio di ragioneria reso ai sensi dell' art.1 lett. h) comma 1; L. R. n. 48/91 così come modificato dall' art.12 della L.R.n. 30 del 23.12.2000, in ordine alla regolarità contabile;

Visto l' art. 12 della L.R. n.30 del 23.12.2000;

Udita la proposta dell' Assessore o del Sindaco;

A voti unanimi espressi nelle modalità di legge,

DELIBERA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si intendono ripetute e trascritte:

1. Approvare, come in effetti approva, il documento istruttorio che precede in premessa citato allegato alla presente
2. Dichiarare con separata votazione unanime il presente atto immediatamente esecutivo, per l' urgenza.



COMUNE DI S. ALESSIO SICULO

Città Metropolitana di Messina

Partita I.V.A. 00347890832 Tel. 0942 – 751036

E-mail: ufficiotecnico@comune.santalessiosiculo.me.it

E-mail P.E.C.: utc.comunesantalessiosiculo@dgpec.it

UFFICIO TECNICO SETTORE LL.PP.

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

Oggetto: Approvazione del progetto esecutivo per i lavori di "Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare affetto da degrado di ambiente urbano". CUP: B52F10000050002;

II PROPONENTE

PREMESSO che con determina sindacale n° 6 del 05/07/2021 è stato conferito atto di indirizzo ed è stato nominato RUP il Geom. Giuseppe Domenico Moschella dell'U.T.C. ;

PRESO ATTO che l'amministrazione comunale, ha manifestato la volontà di partecipare al "Bando pubblico per la predisposizione di un programma regionale di finanziamento al fine di favorire interventi di rigenerazione e sviluppo urbano diretti ai Comuni della Regione Siciliana con popolazione inferiore ai 60.000 abitanti di cui al D.D.G. n. 882 del 26 aprile 2021 modificato dal D.D.G. n. 942 del 4 maggio 2021, pubblicato sulla G.U.R.S. n. 20 del 07/05/2021;

PRESO ATTO de progetto esecutivo redatto dall'Ing. Pietro Mifa (esperto del Sindaco giusta determina Sindacale n. 2 del 22/03/2021), che comporta una spesa complessiva di € 953.812,15, di cui € 706.271,14 per lavori ed € 247.541,01 per somme a disposizione ed è costituito dal seguente quadro economico:

PRESO ATTO che l'importo complessivo del progetto ammonta ad €. 953.812,15 di cui € 706.271,14 per lavori ed € 247.541,01 per somme a disposizione, come specificato nel seguente quadro economico:

A) IMPORTO LAVORI (1+2)			€ 706.271,14
1	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€	696.906,23
2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	9.364,91
3	Importo mano d'opera	€	190.693,21
B) SOMME A DISPOSIZIONE			€ 247.541,01
1	Per IVA sui lavori (10% di A)	€	€ 70.627,11
2	Incentivi art. 113 D.Lgs. 50/2016 - 0,25 del 2% di A)	€	€ 11.300,34

3	Corrispettivi per direzione lavori, misura e contabilità e liquidazione e CSE	€	49.837,94
4	Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione	€	25.164,06
5	IVA e Cassa 4% sulle competenze tecniche	€	19.500,52
6	Allacci ai pubblici servizi eventuali	€	5.000,00
7	Oneri di conferimento in discarica	€	10.000,00
8	Per imprevisti fino al 10% 6%	€	52.411,04
9	ANAC	€	350,00
10	Commissione Giudicatrice	€	3.000,00
11	ASP	€	350,00
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO			€ 953.812,15

PRESO ATTO che il progetto esecutivo in oggetto è composto dai seguenti elaborati:

- TAV. 1 INQUADRAMENTO TERRITORIALE E COROGRAFIA
- TAV. 2 PLANIMETRIA DI RILIEVO
- TAV. 3 PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO
- TAV. 4 PARTICOLARE COSTRUTTIVO
- TAV. 5 RELAZIONE TECNICA
- TAV. 6 RELAZIONE SUI RISPARMI ENERGETICI
- TAV. 7 MIGLIORAMENTO AMBIENTALE
- TAV. 8 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
- TAV. 9 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO (art. 10 D.Lgs. 81/2008)
- TAV. 10 CRONOPROGRAMMA
- TAV. 11 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- TAV. 12 ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI PREZZI
- TAV. 13 STIMA INCIDENZA MANODOPERA
- TAV. 14 STIMA INCIDENZA SICUREZZA
- TAV. 15 QUADRO ECONOMICO
- TAV. 16 SCHEMA CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- TAV. 17 RELAZIONE IMMEDIATA FRUIBILITA'
- TAV. 18 COMPETENZE TECNICHE

RILEVATO CHE

- i prezzi unitari applicati sono stati ricavati da regolari analisi prezzi, da ritenersi congrui ai sensi delle normative vigenti.
- CHE il crono - programma risulta congruo.
- l'ELV.A. è stata calcolata in base alle norme vigenti;
- il progetto è stato redatto in conformità alle disposizioni stabilite dalla normativa sulle barriere architettoniche vigenti;
- il progetto è stato redatto in conformità alle disposizioni stabilite dal Decreto Legislativo 81/2008 e ss.mm.ii;
- le previsioni progettuali, appaiono adeguate alle finalità che si intendono conseguire e le soluzioni previste per l'esecuzione dei lavori risultano idonee, così come illustrato e giustificato dagli elaborati progettuali;
- nulla si ha da eccepire sui criteri tecnici seguiti nella progettazione;
- la valutazione delle spese appare congrua;
- il progetto è stato redatto in conformità della vigente normativa sui LL.PP. ed in particolare sono state osservate le norme tecniche prescritte nel D.P.R. n. 207/2010 e D.Lgs. n. 50/2016

VISTI

- il verbale di verifica e validazione del 05/07/2021 redatti ai sensi dell'art 26 del D.lgs 50/2016;
- il parere favorevole per l'approvazione in linea tecnica ai sensi dell'art 5 della LR 12/2011 e dell'art 27 del D.lgs 50/2016, emesso dal RUP in data 05/07/2021;

VISTO il D.P.R. n. 207/2010 per le parti non ancora abrogate;

VISTA la L.R. 12/2011;

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

PROPONE

DI RICHIAMARE la narrativa in premessa quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

DI PRENDERE ATTO dell'approvazione in linea tecnica del 05/07/2021 del Geom. Giuseppe Domenico Moschella del progetto di "Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare affetto da degrado di ambiente urbano" per una spesa complessiva di € 953.812,15, di cui € 706.271,14 per lavori ed € 247.541,01 per somme a disposizione;

DI APPROVARE in linea amministrativa il progetto esecutivo per l'intervento del " Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare affetto da degrado di ambiente urbano", che comporta una spesa di € 953.812,15, di cui € 706.271,14 per lavori ed € 247.541,01 per somme a disposizione ed è costituito dal seguente quadro economico:

A) IMPORTO LAVORI (1+2)			<u>€ 706.271,14</u>
1	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€	696.905,23
2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	9.364,91
3	Importo mano d'opera	€	190.693,21

B) SOMME A DISPOSIZIONE**€ 247.541,01**

1	Per IVA sui lavori (10% di A)	€	€ 70.627,11
2	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 - 0,25 del 2% di A)	€	€ 11.300,34
3	Corrispettivi per direzione lavori, misura e contabilità e liquidazione e CSE	€	49.837,94
4	Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione	€	25.164,06
5	IVA e Cassa 4% sulle competenze tecniche	€	19.500,52
6	Allacci ai pubblici servizi eventuali	€	5.000,00
7	Oneri di conferimento in discarica	€	10.000,00
8	Per imprevisti fino al 10%	€	52.411,04
9	ANAC	€	350,00
10	Commissione Giudicatrice	€	3.000,00
11	ASP	€	350,00

IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO**€ 953.812,15**

DI TRASMETTERE il presente atto all'area economico finanziaria per i provvedimenti di competenza e all'albo pretorio on-line per la relativa pubblicazione;

DI DARE MANDATO al Responsabile dell'U.T.C: di porre in essere gli adempimenti consequenziali di competenza;

Si allega alla presente:

- Verbale di Verifica progetto ai sensi dell'art 26 del D.lgs 50/2016 del 05/07/2021;
- Verbale di Validazione del RUP ai sensi dell'art.26 comma 8 del D.lgs 50/2016 del 05/07/2021;
- Approvazione in linea tecnica ai sensi dell'art 5 della LR 12/2011 del 05/07/2021.

IL PROPONENTE



Stamp: COMUNE SALERNO, PROV. SA



COMUNE DI S. ALESSIO SICULO

Città Metropolitana di Messina

Partita I.V.A. 00347890832 Tel. 0942 - 751036

E-mail: ufficiotecnico@comune.santalessiosiculo.me.it

E-mail P.E.C.: utc.comunesantalessiosiculo@dgpec.it

UFFICIO TECNICO SETTORE LL.PP.

VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art.26 del D.Lgs.50/2016 - ex artt. 55, 56 e 59 del D.P.R. 5/10/2010 n. 207 e ss.mm.ii.)

REGIONE	Sicilia
COMUNE DI	Sant'Alessio Siculo – Provincia Messina
STAZIONE APPALTANTE	Comune di Sant'Alessio Siculo
LAVORI DI	Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare affetto da degrado di ambiente urbano
IMPORTO PROGETTO	953.812,15 euro
CUP	B52F10000050002

L'anno **DUEMILAVENTUNO** il giorno **CINQUE** mese di **LUGLIO** in Sant'Alessio Siculo (ME) il sottoscritto Geom. Giuseppe Domenico Moschella, nella qualità di R.U.P.

PREMESSO CHE:

- con determina sindacale n° 6 del 05/07/2021 è stato nominato RUP lo scrivente Geom. Giuseppe Domenico Moschella;
- che con determina Sindacale n. 2 del 22/03/2021 ad oggetto: "Conferimento incarico di esperto del Sindaco in materia Tecnica – Lavori Pubblici – Urbanistica, ai sensi dell'art. 14 della L.R. n. 7/1992", è stato conferito l'incarico all'Ing. Pietro Mifa, nato a Santa Teresa di Riva il 14/02/1968, residente in Sant'Alessio Siculo (ME), via Consolare Valeria n. 352 C.F. MFIPTR68B14I311H;

CONSIDERATO

- che l'amministrazione comunale, ha manifestato la volontà di partecipare al "Bando pubblico per la predisposizione di un programma regionale di finanziamento al fine di favorire interventi di rigenerazione e sviluppo urbano diretti ai Comuni della Regione Siciliana con popolazione inferiore ai 60.000 abitanti di cui al D.D.G. n. 882 del 26 aprile 2021 modificato dal D.D.G. n. 942 del 4 maggio 2021, pubblicato sulla G.U.R.S. n. 20 del 07/05/2021;
- il bando sopra citato, prevede che "Il finanziamento concesso per ogni singolo intervento, non potrà eccedere € 1.000.000,00", pertanto è opportuno suddividere l'intervento in n. 2 stralci funzionali;

VISTO il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Pietro Mifa, composto dai seguenti elaborati:

TAV. 1 INQUADRAMENTO TERRITORIALE E COROGRAFIA.

TAV. 2 PLANIMETRIA DI RILIEVO

- TAV. 3 PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO
- TAV. 4 PARTICOLARE COSTRUTTIVO
- TAV. 5 RELAZIONE TECNICA
- TAV. 6 RELAZIONE SUI RISPARMI ENERGETICI
- TAV. 7 MIGLIORAMENTO AMBIENTALE
- TAV. 8 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
- TAV. 9 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO (art. 10 D.Lgs. 81/2008)
- TAV. 10 CRONOPROGRAMMA
- TAV. 11 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- TAV. 12 ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI PREZZI
- TAV. 13 STIMA INCIDENZA MANODOPERA
- TAV. 14 STIMA INCIDENZA SICUREZZA
- TAV. 15 QUADRO ECONOMICO
- TAV. 16 SCHEMA CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- TAV. 17 RELAZIONE IMMEDIATA FRUIBILITA'
- TAV. 18 COMPETENZE TECNICHE

PRESO ATTO che l'importo complessivo del progetto ammonta ad € 953.812,15 di cui €.706.271,14 per lavori compreso oneri di sicurezza ed €. 247.541,01 per somme a disposizione;

Al fine di accertare l'unità progettuale, prima dell'approvazione e in contraddittorio con il progettista, si verificano la conformità del progetto esecutivo.

Ciò premesso, il sottoscritto Geom. Giuseppe Domenico Moschella n.q. di RUP, ha proceduto con il progettista Ing. Pietro Mifa, ed in contraddittorio alle seguenti verifiche disposte nel comma 4 dell'art.26 del decreto succitato:

Criteria	Verifica	Elaborato	Giudizio Si/No
a) Affidabilità	1. Applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;		SI
	2. Coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza.		SI
b) Completezza ed adeguatezza	1. Riscontro della corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;		SI
	2. verifica documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare;		SI
	3. Esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;		SI
	4. Esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;		SI
	5. Adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione;		SI
c) Leggibilità, coerenza e ripercorribilità	1. Leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;		SI

	2. Comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;		SI
	3. Coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;		SI
d) Compatibilità	1. Rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati prodotti nella fase precedente;		SI
	2. Rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati: a. inserimento ambientale; b. impatto ambientale; c. funzionalità e fruibilità; d. stabilità delle strutture; e. sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici; f. igiene, salute e benessere delle persone; g. inquinamento; h. durabilità e manutenibilità; i. coerenza dei tempi e dei costi; m. sicurezza ed organizzazione del cantiere.		SI
Note			

Ai sensi dell'art. 53, Regolamento D.P.R. n. 207/ 2010, si procede quindi ad effettuare la verifica sui contenuti degli specifici elaborati, cui risultati sono sintetizzati nel seguente prospetto:

Documento	Verificare	Elementi di confronto	Giudizio
Relazioni generali	che i contenuti siano coerenti:	con la loro descrizione capitolare e grafica;	SI
Relazioni di calcolo	1. che le ipotesi ed i criteri assunti alla base dei calcoli siano:	coerenti con la destinazione dell'opera;	SI
		con la corretta applicazione delle disposizioni normative e regolamentari pertinenti al caso in esame;	SI
	2. che il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti:	sia stato svolto completamente, in relazione al livello di progettazione da verificare;	SI
		che i metodi di calcolo utilizzati siano esplicitati in maniera tale da risultare leggibili, chiari ed interpretabili;	SI
	3. la congruenza di tali risultati:	con il contenuto delle elaborazioni grafiche;	SI
le prescrizioni prestazionali e capitolari;		SI	
4. la correttezza del dimensionamento per gli elementi ritenuti più critici, che devono essere desumibili anche dalla descrizione illustrativa della relazione di calcolo stessa;		SI	
5. che le scelte progettuali			

	costituiscano una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste;		SI
Relazioni specialistiche verificare che i contenuti presenti siano coerenti con:	1. le specifiche esplicitate dal committente;		SI
	2. le norme cogenti;		SI
	3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale;		SI
	4. le regole di progettazione;		SI
Elaborati grafici	che ogni elemento, identificabile sui grafici:	sia descritto in termini geometrici;	SI
		ove non dichiarate le sue caratteristiche, esso sia identificato univocamente attraverso un codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che possa porlo in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari;	SI
Capitolati, documenti prestazionali, schema di contratto	che ogni elemento, identificabile sugli elaborati grafici, sia adeguatamente qualificato all'interno della documentazione;	prestazionale;	SI
		capitolare;	SI
	il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e:	le clausole dello schema di contratto;	SI
		del capitolato speciale d'appalto;	SI
		del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;	SI
Documentazione di stima economica	1. i costi parametrici assunti alla base del calcolo sommario della spesa siano coerenti:	con la qualità dell'opera prevista;	SI
		alla complessità delle necessarie lavorazioni;	SI
	2. i prezzi unitari assunti come riferimento siano dedotti dai prezzi della stazione appaltante aggiornati ai sensi dell'articolo 133, comma 8, del codice o dai listini ufficiali vigenti nell'area interessata;		SI
	3. siano state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato nei prezziari;		SI
	4. i prezzi unitari assunti a base del computo metrico siano coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come		SI

	riferimento;		
	5. gli elementi di computo metrico estimativo	comprendano tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare;	SI
		corrispondano agli elaborati grafici e descrittivi;	SI
	6. i metodi di misura delle opere siano usuali o standard;		SI
	7. le misure delle opere computate siano corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti;		SI
	8. i totali calcolati siano corretti;		SI
	9. il computo metrico estimativo e lo schema di contratto individuano:	la categoria prevalente;	SI
		le categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'aggiudicatario;	
		le categorie con obbligo di qualificazione.	SI
		le categorie con divieto di subappalto ai sensi dell'articolo 37, comma 11, del codice (ovvero lavori o componenti di notevole contenuto tecnologico o di rilevante complessità tecnica e qualora superi il 15% dell'importo totale dei lavori;	
	10. le stime economiche relative a piani di gestione e manutenzione in alternativa:	siano riferibili ad opere simili di cui si ha evidenza dal mercato	SI
		che i calcoli siano fondati su metodologie accettabili dalla scienza in uso e raggiungano l'obiettivo richiesto dal committente;	SI
	11. i piani economici e finanziari siano tali da assicurare il perseguimento dell'equilibrio economico e finanziario;		SI
Piano di sicurezza e coord.to	che sia redatto	per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera	SI
		in conformità dei relativi magisteri;	SI
	che siano stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera;		SI
Quadro economico	che sia stato redatto conformemente a quanto previsto dall'articolo 13 regolamento;		SI
Accertare	l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione.		SI

A seguito delle sopraelencate verifiche

In osservanza

Dell'articolo 26 del D. Lgs. n. 50/2016;

SI ATTESTA

- a) che le aree soggette ad intervento sono nella disponibilità del comune di sant'Alessio Siculo;
- b) la non interferenza con altre infrastrutture [fasce di rispetto (elettrodotti, gasdotti, ferrovie, assi viari, ecc.)];
- c) la coerenza esterna tra la soluzione progettuale prescelta ed il contesto socio-economico e ambientale in cui l'intervento progettato si inserisce;
- d) la coerenza interna tra gli elementi o componenti della soluzione progettuale prescelta, ed il rispetto dei criteri di progettazione;
- e) la efficacia della soluzione progettuale prescelta sotto il profilo della sua capacità di conseguire gli obiettivi attesi;
- f) l'efficienza della soluzione progettuale prescelta intesa come capacità di ottenere il risultato atteso minimizzando i costi di realizzazione, gestione e manutenzione;
- g) la conformità alle norme ambientali e urbanistiche, igienico - sanitaria, in materia di abbattimento barriere architettoniche.

Per quanto sopra riportato, l'esito della verifica ha dato risultati nel complesso soddisfacenti.

Il progettista

Ing. ~~Dietro~~ Mifa



Il R.U.P.

Geom. Giuseppe Domenico Moschella



COMUNE DI S. ALESSIO SICULO

Città Metropolitana di Messina

Partita I.V.A. 00347890832 Tel. 0942 – 751036

E-mail: ufficiotecnico@comune.santalessiosiculo.me.it

E-mail P.E.C.: utc.comunesantalessiosiculo@dgpec.it

UFFICIO TECNICO SETTORE LL.PP.

VERBALE DI VALIDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AI SENSI DELL'ART.26 COMMA 8 DEL D.LGS 50/2016 E S.M.E.I.

REGIONE	Sicilia
COMUNE DI	Sant'Alessio Siculo – Provincia Messina
STAZIONE APPALTANTE	Comune di Sant'Alessio Siculo
LAVORI DI	Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare affetto da degrado di ambiente urbano
IMPORTO PROGETTO	953.812,15 euro
CUP	B52F10000050002

L'anno **DUEMILAVENTUNO** il giorno **CINQUE** mese di **LUGLIO** in Sant'Alessio Siculo (ME) il sottoscritto Geom. Giuseppe Domenico Moschella, nella qualità di R.U.P.

PREMESSO CHE:

- con determina sindacale n° 6 del 05/07/2021 è stato nominato RUP lo scrivente Geom. Giuseppe Domenico Moschella;
- che con determina Sindacale n. 2 del 22/03/2021 ad oggetto: "Conferimento incarico di esperto del Sindaco in materia Tecnica – Lavori Pubblici – Urbanistica, ai sensi dell'art. 14 della L.R. n. 7/1992", è stato conferito l'incarico all'Ing. Pietro Mifa nato a Santa Teresa di Riva il 14/02/1968, residente in Sant'Alessio Siculo (ME), via Consolare Valeria n. 352 C.F. MFIPTR68B14I311H;

CONSIDERATO

- che l'amministrazione comunale, ha manifestato la volontà di partecipare al "Bando pubblico per la predisposizione di un programma regionale di finanziamento al fine di favorire interventi di rigenerazione e sviluppo urbano diretti ai Comuni della Regione Siciliana con popolazione inferiore ai 60.000 abitanti di cui al D.D.G. n. 882 del modificato dal D.D.G. n. 942 del 4 maggio 2021, pubblicato sulla G.U.R.S. n. 20 del 07/05/2021;
- il bando sopra citato, prevede che "Il finanziamento concesso per ogni singolo intervento, non potrà eccedere € 1.000.000,00", pertanto è opportuno suddividere l'intervento in n. 2 stralci funzionali;

VISTO il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Pietro Mifa, composto dai seguenti elaborati:

- TAV. 1 INQUADRAMENTO TERRITORIALE E COROGRAFIA
- TAV. 2 PLANIMETRIA DI RILIEVO
- TAV. 3 PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO
- TAV. 4 PARTICOLARE COSTRUTTIVO
- TAV. 5 RELAZIONE TECNICA
- TAV. 6 RELAZIONE SUI RISPARMI ENERGETICI
- TAV. 7 MIGLIORAMENTO AMBIENTALE
- TAV. 8 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
- TAV. 9 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO (art. 10 D.Lgs. 81/2008)
- TAV. 10 CRONOPROGRAMMA
- TAV. 11 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- TAV. 12 ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI PREZZI
- TAV. 13 STIMA INCIDENZA MANODOPERA
- TAV. 14 STIMA INCIDENZA SICUREZZA
- TAV. 15 QUADRO ECONOMICO
- TAV. 16 SCHEMA CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- TAV. 17 RELAZIONE IMMEDIATA FRUIBILITA'
- TAV. 18 COMPETENZE TECNICHE

PRESO ATTO che l'importo complessivo del progetto ammonta ad €. 953.812,15 di cui €.706.271,14 per lavori ed €. 247.541,01 per somme a disposizione;

VISTO il verbale di verifica del 05/07/2021 redatto ai sensi dell'art 26 del D.lgs 50/2016

Tutto ciò premesso:

Visto l'esito delle verifiche di cui al verbale allegato;

Visto l'art. 26 comma 8° del Nuovo Codice,

ATTESTATA

- a) la corrispondenza dei nominativi del progettista a quello titolare dell'affidamento e la sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- b) la completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- c) la completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici previsti dal regolamento che continuano ad applicarsi fino alla data di entrata in vigore del Decreto del M.I.T. che definisce i contenuti della progettazione nei tre livelli progettuali secondo il Nuovo Codice;
- d) l'esistenza del computo metrico-estimativo e la verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- e) La congruità dei prezzi utilizzati nel progetto contenuti negli elaborati economici desunti dai prezziari vigenti o ricavati da specifiche "analisi prezzi" ai sensi delle normative vigenti;
- f) La conformità alle disposizioni stabilite dal Decreto Legislativo 81/2008 e ss.mm.ii;
- g) la rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;

- h) l'esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- i) l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, necessarie ad assicurare l'immediata cantierabilità del progetto;
- j) il 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.

Sulla base delle verifiche e accertamenti effettuati e sui giudizi espressi sui vari livelli progettuali,

VALIDA

A tutti gli effetti il progetto esecutivo dei lavori di " Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare affetto da degrado di ambiente urbano", redatto dall'Ing. Pietro Mifa (Esperto del Sindaco).

Sant'Alessio Siculo, li 05/07/2021



IL RUP

Geom. Giuseppe Domenico Moschella



COMUNE DI S. ALESSIO SICULO

Città Metropolitana di Messina
Partita I.V.A. 00347890832 Tel. 0942 - 751036
E-mail: ufficiotecnico@comune.santalessiosiculo.me.it
E-mail P.E.C.: utc.comunesantalessiosiculo@dgpec.it

UFFICIO TECNICO SETTORE LL.PP.

Parere tecnico n° 246 del 05/07/2021

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AI SENSI DELL'ART 5 DELLA L.R 12/2011 E ART.27 D.LGS 50/2016.

REGIONE	Sicilia
COMUNE DI	Sant'Alessio Siculo - Provincia Messina
STAZIONE APPALTANTE	Comune di Sant'Alessio Siculo
LAVORI DI	Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare affetto da degrado di ambiente urbano
IMPORTO PROGETTO	953.812,15 euro
CUP	B52F10000050002

L'anno **DUEMILAVENTUNO** il giorno **CINQUE** del mese di **LUGLIO** in Sant'Alessio Siculo il sottoscritto Geom. Giuseppe Domenico Moschella, nella qualità di R.U.P.

PREMESSO CHE:

- Con determina Sindacale n. 6 del 05/07/2021 ad oggetto: *"Nomina Responsabile Unico del Procedimento e atto di indirizzo per la predisposizione del progetto esecutivo per i lavori di: "Progetto esecutivo di recupero e riqualificazione strutturale e funzionale del lungomare"*, è stato dato atto di indirizzo per la predisposizione del progetto ed è stato nominato R.U.P. il geom. Giuseppe Domenico Moschella.

CONSIDERATO CHE

- l'amministrazione comunale, ha manifestato la volontà di partecipare al "Bando pubblico per la predisposizione di un programma regionale di finanziamento al fine di favorire interventi di rigenerazione e sviluppo urbano diretti ai Comuni della Regione Siciliana con popolazione inferiore ai 60.000 abitanti di cui al D.D.G. n. 882 del del 26 aprile 2021 modificato dal D.D.G. n. 942 del 4 maggio 2021, pubblicato sulla G.U.R.S. n. 20 del 07/05/2021;
- il bando sopra citato, prevede che *"Il finanziamento concesso per ogni singolo intervento, non potrà eccedere € 1.000.000,00;*

PRESO ATTO del progetto esecutivo redatto dall'Ing. Pietro Mifa (esperto del sindaco), composto dai seguenti elaborati:

TAV. 1 INQUADRAMENTO TERRITORIALE E COROGRAFIA

- TAV. 2 PLANIMETRIA DI RILIEVO
TAV. 3 PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO
TAV. 4 PARTICOLARE COSTRUTTIVO
TAV. 5 RELAZIONE TECNICA
TAV. 6 RELAZIONE SUI RISPARMI ENERGETICI
TAV. 7 MIGLIORAMENTO AMBIENTALE
TAV. 8 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
TAV. 9 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO (art. 10 D.Lgs. 81/2008)
TAV. 10 CRONOPROGRAMMA
TAV. 11 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
TAV. 12 ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI PREZZI
TAV. 13 STIMA INCIDENZA MANODOPERA
TAV. 14 STIMA INCIDENZA SICUREZZA
TAV. 15 QUADRO ECONOMICO
TAV. 16 SCHEMA CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
TAV. 17 RELAZIONE IMMEDIATA FRUIBILITA'
TAV. 18 COMPETENZE TECNICHE

PRESO ATTO che l'importo complessivo del progetto ammonta ad €. 953.812,15 di cui € 706.271,14 per lavori ed € 247.541,01 per somme a disposizione, come specificato nel seguente quadro economico:

A) IMPORTO LAVORI (1+2)			€ 706.271,14
1	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€	696.906,23
2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	9.364,91
3	Importo mano d'opera	€	190.693,21
B) SOMME A DISPOSIZIONE			€ 247.541,01
1	Per IVA sui lavori (10% di A)	€	€ 70.627,11
2	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016 - 0,25 del 2% di A)	€	€ 11.300,34
3	Corrispettivi per direzione lavori, misura e contabilità e liquidazione e CSE	€	49.837,94
4	Coordinatore sicurezza in fase di esecuzione	€	25.164,06
5	IVA e Cassa 4% sulle competenze tecniche	€	19.500,52
6	Allacci ai pubblici servizi eventuali	€	5.000,00
7	Oneri di conferimento in discarica	€	10.000,00

8	Per imprevisti fino al 10%	€	52.411,04
9	ANAC	€	350,00
10	Commissione Giudicatrice	€	3.000,00
11	ASP	€	350,00
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO			€ 953.812,15

VISTO i verbali di verifica e validazione del 05/07/2021 redatti ai sensi dell'art 26 del D.lgs 50/2016

RILEVATO

- Che lo schema di contratto ed il capitolato speciale di appalto regolano i rapporti fra l'Amm.ne appaltante e l'impresa aggiudicataria, con tempi di esecuzione congrui in relazione alla natura dei lavori e ai luoghi sui quali dovranno essere eseguiti, conformemente alla normativa vigente, come pure i termini e le modalità di collaudo.
- Che i prezzi unitari applicati alle varie categorie di lavoro sono desunti dai vigenti prezziari regionali e quelli non previsti sono stati ricavati da regolari analisi prezzi e consequenzialmente da ritenersi congrui ai sensi delle normative vigenti.
- Che le somme calcolate per la manodopera (qualificata e comune) e per i materiali (Noli e trasporti inclusi) sono congrue.
- Che il cronoprogramma e il numero di giornate lavorative risulta congruo.
- Che l'LV.A. è stata calcolata in base alle norme vigenti;
- Che il progetto è stato redatto in conformità alle disposizioni stabilite dal Decreto Legislativo 81/2008 e ss.mm.ii;
- Che il progetto esecutivo è stato redatto in conformità alla normativa vigente in materia di lavori pubblici;

RICHIAMATO

Il verbale di verifica e validazione del progetto esecutivo del 05/07/2021 redatto ai sensi dell'art. 26 del D.lgs 50/2016 e s.m.i. con il quale è stato espresso giudizio positivo.

CONSIDERATO

- Che le previsioni progettuali, appaiono adeguate alle finalità che si intendono conseguire e le soluzioni previste per l'esecuzione dei lavori risultano idonee, così come illustrato e giustificato dagli elaborati progettuali;
- Che, nulla si ha da eccepire sui criteri tecnici seguiti nella progettazione;
- Che la valutazione delle spese appare congrua;
- che ai sensi del comma 3, art 5 del della Lr 12/2011 l'importo del progetto è inferiore alla soglia comunitaria e pertanto il presente parere tecnico compete al RUP della stazione appaltante.

VERIFICATO ED ATTESTATO

Che il progetto è stato redatto in conformità della vigente normativa sui LL.PP. ed in particolare sono state osservate le norme tecniche prescritte nel D.P.R. n. 207/2010 e D.Lgs. n. 50/2016.

TUTTO CIÒ ESAMINATO, CONSIDERATO, ACCERTATO ED ATTESTATO

Il sottoscritto Geom. Giuseppe Domenico Moschella, Responsabile Unico del Procedimento
ESPRIME PARERE FAVOREVOLE all'approvazione in linea tecnica del progetto esecutivo in
esame.

Casalvecchio Siculo (ME) li 05/07/2021

IL RUP

Geom. Giuseppe Domenico Moschella



A handwritten signature in black ink, appearing to read "G. Moschella", written over the printed name.

PARERE TECNICO

VISTO l'art.53 della legge 142/90, recepito con l'art.1, lett. "i" della L.R. n. 48/91;

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

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

Per quanto concerne la sola regolarità tecnica

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE _

Li_ 07/05/2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PARERE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Il Responsabile del servizio finanziario

VISTO L'art.53 della legge 142/90, recepito con l'art.1, lett. "i" della L.R.48/91;

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

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

Per quanto concerne la sola regolarità tecnica

ESPRIME PARER : FAVOREVOLE che il contributo della Regione Sicilia giusto D.D.G.

n.882/2021 ,modificato con D.D.G. 942 del 04/05/2021 ,venga predisposta l'opera nell'elenco annuale delle O.P., quindi nelle variazioni del Bilancio di previsione 2021-2023 .

ATTESTA

la copertura finanziaria della complessiva spesa di EURO
sui seguenti codici e numeri:

Codice _____	Codice _____
Competenza _____	Competenza _____
Residui _____	Residui _____
Intervento _____	Intervento _____

Li _____

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO



Il presente verbale, dopo la lettura, si sottoscrive per conferma.

L'Assessore Anziano

F.to FOTI S.

Il Presidente

F.to FOTI N.C.

Il Segretario Comunale

F.to L. DONNINI A.

E' copia conforme all'originale per uso amministrativo, li _____

Il Segretario Comunale

Attestazione e certificazione di pubblicazione

Il sottoscritto Segretario c.le certifica, su conforme attestazione dell'Addetto, che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on line il giorno _____ ed annotata al n. _____ del Reg. di repertorio ed è rimasta affissa all'Albo Pretorio on line per 15 (quindici) giorni consecutivi dal _____

al _____

li _____

L'Addetto

F.to _____

Il Segretario Comunale

F.to _____

SI ATTESTA

CHE LA PRESENTE DELIBERAZIONE E' STATA TRASMESSA

Al capigruppo consiliari con nota n. _____ del _____

Il Segretario Comunale F.to _____

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il _____ decorsi 10 giorni dalla data di inizio della pubblicazione.

L'addetto alla pubbl.ne F.to _____ dal _____ al _____

Il Segretario C. le F.to _____

li _____

LA PRESENTE DELIBERAZIONE E' IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA AI SENSI DELL'ART.12, COMMA 2, DELLA L.R. N.44/91

li 05-07-2021

F.to Il Segretario Comunale

L. DONNINI A.