



Città di Modica

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE
Settore IX
Ecologia, Ambiente e Igiene Urbana

n. 205 del 1 FEB. 2022

OGGETTO: *Avviso Pubblico PO FESR 2014/2020 – Asse prioritario 6 – Obiettivo Specifico 6.1 – Azione 6.1.2. “Realizzare i migliori sistemi di raccolta differenziata e un’adeguata rete di centri di raccolta”* - APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEL PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO PER L’AMPLIAMENTO/ADEGUAMENTO DEL CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA DI C.DA MICHELICA.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Premesso che:

- il Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020 prevede la possibilità di concessione di contributi finanziari con specifico riferimento all’Asse prioritario 6 “*Tutelare l’ambiente e promuovere l’uso efficiente delle risorse*” – Obiettivo Specifico 6.1. “*Ottimizzazione della gestione dei rifiuti urbani secondo la gerarchia comunitaria*” – Azione 6.1.2 “*Realizzazione i migliori sistemi di raccolta differenziata e un’adeguata rete di centri di raccolta*”;
- in data 27/06/2019 è stato pubblicato, sulla GURS n° 29 del 21 giugno 2019 - Supplemento Ordinario l’“*Avviso pubblico P.O. FESR 2014- 2020 -Asse prioritario 6 . Ob. specifico 6.1 Azione 6.1.2 Realizzare i migliori sistemi di raccolta differenziata e un’adeguata rete di centri di raccolta*” per la concessione di agevolazioni in favore di Comuni, anche nelle forme associative regolarmente costituite (Ambiti di Raccolta Ottimali), per la realizzazione e/o ampliamento/potenziamento/adeguamento di Centri Comunali di Raccolta (CCR);
- l’Amministrazione ha inteso partecipare al PO FESR 2014/2020 – Asse prioritario 6 – “*Tutelare l’ambiente e promuovere l’uso efficiente delle risorse*” Obiettivo Specifico 6.1 Ottimizzazione della gestione dei rifiuti urbani secondo la gerarchia comunitaria – Azione 6.1.2. “*Realizzare i migliori sistemi di raccolta differenziata e un’adeguata rete di centri di raccolta*” ai fini dell’ottenimento delle agevolazioni concesse dalla Regione per l’esecuzione dei lavori di ampliamento/adeguamento del Centro Comunale di Raccolta sito nella zona artigianale in c.da Michelica;

Vista la Deliberazione n° 262 del 09.10.2019, con la quale la Giunta Comunale ha dato mandato al Responsabile P.O. del IX Settore “*Ecologia, Ambiente e Igiene Urbana*” di eseguire tutti gli adempimenti e gli atti amministrativi necessari a concretizzare la partecipazione al Bando Regionale in oggetto con l’obiettivo di ottenere il detto finanziamento per l’esecuzione dei lavori di ampliamento/adeguamento del Centro Comunale di Raccolta sito nella zona artigianale in c.da Michelica, con la finalità di ottimizzare la gestione dei rifiuti urbani attraverso la riduzione dei rifiuti, promuovere il miglioramento della raccolta differenziata, raggiungere gli obiettivi di Legge in merito alle percentuali di raccolta differenziata e al recupero di materia e di energia;

Vista la determina n° 2530 del 10.10.2019, con la quale il Segretario Comunale ha nominato la scrivente Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) ai sensi dell’art. 31, c.1, del D. lgs. n° 50/2016 ss.mm.ii.;

Considerato che:

- con determinazione n. 2243 del 10.09.2019, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii., veniva conferito l'incarico per la redazione del progetto definitivo, esecutivo e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, allo studio "ARTEC Associati srl", con sede in Taormina nella Via Francavilla n° 99 – P.IVA 02961180839;
- in data 18 settembre 2019 veniva sottoscritto, nella forma della scrittura privata, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii., da registrarsi in caso d'uso, il contratto R.A.P. n. 2332;

Visto il progetto definitivo – esecutivo, trasmesso con nota prot. n° 45843 del 19.09.2019 per l'esecuzione dei lavori di ampliamento/adeguamento del detto Centro Comunale di Raccolta (CCR) sito in c.da Michelica redatto dall'ing. Massimo Brocato, n.q. di Amministratore, Legale Rappresentante e Direttore Tecnico pro-tempore della società "ARTEC Associati S.r.l.", Via Francavilla n.99 – 98039 Taormina (ME) nonché di progettista pro-tempore, incaricato a redigere la progettazione Esecutiva, Coordinamento sicurezza in fase di progettazione delle opere di cui in oggetto dell'importo complessivo di € 420.496,59;

Dato atto che:

- con nota Pec del 12 agosto 2021, è stata comunicata la variazione degli organi societari relativamente al Sig. Brocato Massimo che è stato sollevato dalla carica di Amministratore Unico e Legale Rappresentante nonché di Direttore Tecnico ed è stato nominato Amministratore Unico e Legale Rappresentante il Sig. Maimone Massimo;
- con atto n. 3887 di Repertorio e n. 2833 di Raccolta, il 12 luglio 2021 l'intera quota della Società "ARTEC ASSOCIATI S.r.l." è stata acquisita dal CONSORZIO STABILE PROGETTISTI COSTRUTTORI con sede in Maletto (CT) Via Gandhi, snc, che ne è divenuto SOCIO UNICO;
- inoltre, con verbale di Assemblea del 29 luglio 2021 il Sig. Maimone Davide è stato revocato dalla carica di Amministratore Unico e Legale Rappresentante e contestualmente è stata conferita al Sig. Capizzi Emanuele la predetta carica di Amministratore Unico e Legale Rappresentante della Società "ARTEC ASSOCIATI S.r.l." nonché la carica di Direttori Tecnici all'Ing. Barbitta Francesco e all'Arch. Caruso Giacomo, che ricopriranno i ruoli principali ad es. di responsabile della progettazione, coordinatore della sicurezza, direttore dei lavori, etc. precedentemente attribuiti a soggetti della "ARTEC ASSOCIATI S.r.l." ed oggi cessati dalla carica;
- conseguentemente, con Determinazione n° 8 dell'11.01.2022, è stato preso atto della variazione della compagine societaria della predetta Società "ARTEC ASSOCIATI srl" ed è stata avviata la verifica dei requisiti in capo al nuovo Amministratore Unico e ai nuovi Direttori Tecnici;
- in data 31.01.2022 è stato sottoscritto l'atto di variazione R.A.P. n° 2611 del predetto contratto R.A.P. n. 2332 stipulato in data 18.09.2019;

Dato atto, altresì, che il suddetto progetto definitivo - esecutivo è stato esitato favorevolmente, secondo la normativa nazionale in materia di OO.PP. e fornitura di beni e servizi, come si evince dai sottoelencati pareri espressi:

- Parere dell'Azienda Sanitaria Provinciale 7 Ragusa – Servizio Igiene Ambiente di Vita n° 48 del 25.09.2019, acquisito al protocollo del Comune in data 08.10.19 con n° 49662;
- Parere della Soprintendenza ai BB.CC.AA. di Ragusa prot: n° 52105 U.O.03 del 04.10.19, acquisito al protocollo del Comune in data 08.10.19 con n° 49661;
- Parere del Comune di Modica – VI Settore "Urbanistica – Centro Storico S.U.A.P. – U.N.E.S.C.O." Il Sezione Autorizzazione allo scarico prot. n° 49861 del 10.10.19;

Costatato che lo studio di fattibilità "Progetto per l'ampliamento/adeguamento del Centro Comunale di raccolta di C.da Michelica" è stato inserito nel Programma triennale delle OO.PP. triennio 2019-2021 come da Delibera di C.C. n.79 del 29.10.2019, a modifica del programma triennale per le OO.PP. approvato con Deliberazione di C.C. n° 25 del 27.03.2019 per il triennio 2019 - 2021;

Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n° 269 del 16.10.2019 di approvazione in linea amministrativa del progetto definitivo esecutivo di che trattasi per l'ampliamento/adeguamento del Centro Comunale di raccolta di C.da Michelica nel rispetto dei dettami del D.M. 08.04.2008 e ss.mm.ii.;

Considerato che con D.D.G. n° 501 del 03.06.2021 è stata approvata la graduatoria definitiva delle operazioni ammesse e finanziabili a valere sulle risorse del PO FESR 2014 – 2020 Azione 6.1.2. "Realizzare i migliori sistemi di raccolta differenziata e un'adeguata rete di centri di raccolta" e che la Commissione di valutazione ha ritenuto l'intervento di "Adeguamento/Ampliamento/Potenziamento" ammissibile al finanziamento attribuendo un punteggio pari a 97,50 e posizionandolo al n. 1 della graduatoria;

Considerato che con nota del 09/11/2021 prot. n° 43329 S6, assunta al protocollo dell'Ente al n.54995 del 11.11.2021, il Dipartimento Acque e Rifiuti dell'Assessorato dell'Energia della Regione Siciliana ha richiesto una serie di documenti tra cui:

- *Il Piano di ripristino a chiusura dell'impianto al fine di garantire la fruibilità del sito, in coerenza con la destinazione urbanistica dell'area (punto 2.4 dell'allegato I al D.M. 8/4/2008);*
 - *Chiarimenti ed eventuale documentazione relativa all'apposita ed esplicita cartellonistica all'esterno dell'impianto e di sistemi di illuminazione "ben visibile per dimensioni e collocazione che evidenzii le caratteristiche del centro di raccolta, le tipologie di rifiuti che possono essere conferiti, gli orari di apertura e le norme per il comportamento e di adeguati sistemi di illuminazione" (punto 2.3 dell'allegato I al D.M. 8/4/2008);*
 - *Documentazione riguardante la campagna di sensibilizzazione, informazione e comunicazione e successivo affidamento;*
- e che, pertanto, è stato richiesto alla predetta Società "ARTEC Associati srl" di procedere all'elaborazione degli elaborati occorrenti;

Constatato che la predetta Società "ARTEC Associati srl" ha redatto gli elaborati richiesti ed ha provveduto ad una rimodulazione del Quadro Economico del progetto definitivo - esecutivo de quo;

Considerato che il progetto definitivo - esecutivo revisionato consta degli stessi elaborati del precedente ad esclusione dell'elaborato "A04 - Piano di ripristino" e di una modesta rielaborazione del Quadro Economico, che non ha determinato variazioni dell'importo complessivo pari a € 420.496,59 e che, pertanto, il progetto non necessita di ulteriori pareri;

Visti il verbale di verifica del 27.01.2022, redatto dalla scrivente, dott.sa Vincenza Di Rosa, n.q. di RUP in contraddittorio con il nuovo Direttore Tecnico incaricato, ing. Francesco Barbitta, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. n°50/2016 e ss.mm.ii., ed il rapporto conclusivo della verifica ai sensi del medesimo articolo redatto in pari data;

Considerato che il progetto de quo prevede che:

1. Le opere di ampliamento/adeguamento del detto CCR di c.da Michelica saranno realizzate secondo le prescrizioni e indicazioni di cui al D.M. 08.04.2008 e ss.mm.ii.;
2. l'area oggetto di ampliamento sarà allestita nel rispetto di tutte le norme vigenti in materia di tutela della salute dell'uomo e dell'ambiente, nonché di sicurezza sul lavoro;
3. Le operazioni che saranno eseguite non dovranno creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna e la flora o inconvenienti da rumori e odori né danneggiare il paesaggio e i siti di particolare interesse;
4. L'area interessata sarà dotata in generale di: adeguata viabilità interna; pavimentazione impermeabilizzata nelle zone di scarico e deposito dei rifiuti; idoneo sistema di gestione delle acque meteoriche e di quelle

provenienti dalle zone di raccolta dei rifiuti; recinzione di altezza non inferiore a 2 mt.; adeguata barriera esterna realizzata con siepi e/o alberature atta a minimizzare l'impatto visivo dell'impianto;

5. Il Quadro economico del progetto è stato redatto ai sensi dell'art.16 del Regolamento;
6. Le scelte progettuali e dimensionali risultano sufficientemente illustrate dai grafici e dai relativi calcoli;
7. Gli allegati del progetto definitivo- esecutivo, in conformità all'art.17 del Regolamento, sono ritenuti sufficienti e constano:

AMPLIAMENTO/ADEGUAMENTO DEL CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA RIFIUTI DI C.DA MICHELICA - MODICA (RG) PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO REVISIONATO	
N. ELABORATO	TITOLO ELABORATO
ELABORATI GENERALI E SPECIALISTICI	
	Elenco elaborati
	Relazione generale
	Relazione Paesaggistica
	Piano di Ripristino
ELABORATI STATO DI FATTO	
	Inquadramento generale
	Rapporto fotografico
	Planimetria stato di fatto
ELABORATI PROGETTO	
	Planimetria di progetto
	Particolari costruttivi
IMPIANTI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE E SISTEMA IDRICO-FOGNANTE	
	Relazione specialistica impianti
	Planimetria rete di raccolta acque meteoriche
	Particolari costruttivi manufatti idraulici
IMPIANTI ELETTRICI, VIDEOSORVEGLIANZA	
	Relazione tecnica generale impianti elettrici
	Impianto elettrico - Schemi unifilari
	Implementazione impianto videosorveglianza
PIANO DI MANUTENZIONE	
	Manuale d'uso
	Manuale di manutenzione
	Programma di manutenzione
ELABORATI SICUREZZA	
	Piano di Sicurezza e Coordinamento
	Stima dei costi della sicurezza
	Layout di cantiere
	Cronoprogramma dei lavori
ELABORATI ECONOMICI	
	Elenco dei prezzi unitari
	Analisi prezzi
	Computo metrico estimativo
	Quadro di incidenza della manodopera
	Schema quadro economico
	Capitolato speciale d'appalto
	Schema di contratto

8. Il progetto ha il seguente Quadro Economico:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO

A) IMPORTO LAVORI

A) Importo dei lavori di cui:	
A1) lavori per realizzazione opere	€ 157.559,96
A2) attrezzature	€ 121.853,81
A3) costi sicurezza	€ 3.821,78
Totale importo lavori (A)	€ 283.235,55

B) CAMPAGNA DI SENSIBILIZZAZIONE, INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE

B1) Campagna di sensibilizzazione, informazione e comunicazione (Campagna televisive, radiofoniche, affissioni, ecc)	€ 15.000,00
--	-------------

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

C1.1) IVA sui lavori (10% importo lavori A1+A3)	€ 16.138,17
C1.2) IVA sulle attrezzature (22% importo lavori A2)	€ 26.807,84
C1.3) IVA sulla campagna di sensibilizzazione (22% importo lavori B1)	€ 3.300,00
C2) Spese tecniche progettazione definitiva esecutiva, Direzione Lavori, misura e contabilità, Coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori (come da Disciplinare d'incarico del 18/09/2019 del Responsabile P.O. del Settore IX - Ecologia, Ambiente e Igiene Urbana del Comune di Modica)	€ 37.628,86
C2.1) Cassa (4%) su voce B2	€ 1.505,15
C2.2) IVA (22%) su voci B2 e B2.1	€ 8.609,48
C4) Spese per commissione di gara - Appalto Lavori	€ 4.000,00
C5) Spese per pubblicità di gara - Appalto Lavori	€ 1.500,00
C6) Contributo Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) - Appalto Lavori	€ 225,00
C7) Incentivi per funzioni tecniche (RUP, supporto al RUP...)	€ 1.982,65
C8) Spese tecniche Collaudo	€ 2.287,28
C 8.1) Cassa (4%) su voce C8	€ 91,49
C 8.2) IVA (22%) su voci C8 e C8.1	€ 523,33
C09) Oneri smaltimento	€ 1.000,00
C10) Spese prove di laboratorio e verifiche tecniche previste o richieste dalla DL	€ 1.500,00
C11) Allacci	€ 1.000,00
C12) Cartellonistica esterna impianto (cfr. punto 2.3 dell'allegato I al DM 8/4/2008)	€ 600,00
Imprevisti (<5% importo dei lavori)	€ 13.561,78
Totale somme a disposizione (C)	€ 122.261,04
IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C)	€ 420.496,59

Preso atto dei pareri sopra elencati espressi sul progetto definitivo- esecutivo di che trattasi;

Visti:

- Il verbale di validazione del progetto definitivo – esecutivo redatto dal R.U.P. in data 27.01.2022;

- Il parere tecnico di approvazione n° 718 del 28.01.2022;

Visti:

- la Legge Reg. n. 48/1991;
 - il D.Lgs. n.50/2016 e ss.mm. ii. (Codice dei Contratti);
 - il D.Lgs. 12 agosto 2000 n. 267 e ss.mm.ii.;
 - il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.;
 - la determina sindacale n. 83 del 13.01.2017 e successive determinazioni n. 1123 del 15.05.2017, n. 3205 del 22.12.2017, n.1751 del 06.07.2018, n. 3393 del 31.12.2018, n. 1314 del 28.05.2019, n° 3497 del 31.12.2019 e successiva rettifica n° 42 del 16.01.2020, n. 1035 del 20.04.2020, n° 2505/2020, n° 3395 del 31.12.2020 e n° 4247 del 31.12.2021 di conferma della nomina a Responsabile P.O. del IX Settore "Ecologia, Ambiente, Igiene Urbana", e l'art. 107 del D.Lgs 267/2000 (T.U.E.L.) e ss. mm. ii. relativo alle funzioni dirigenziali a rilevanza esterna esercitate con l'adozione dell'atto;
 - il verbale di validazione del progetto esecutivo redatto dal R.U.P. in data 27/01/2022;
 - il parere tecnico n° 718 del 28.01.2022;
 - l'O.R.E.L. vigente in Sicilia;
 - il vigente Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
- Tutto ciò premesso considerato

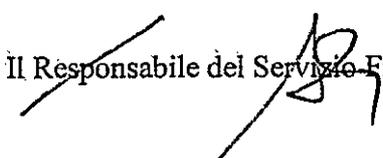
D E T E R M I N A

- 1) **Di considerare** le premesse parti sostanziali del presente provvedimento e che, pertanto, si intendono integralmente richiamate;
- 2) **Di approvare** in Linea Tecnica il Progetto Definitivo – Esecutivo per l'ampliamento/adeguamento del centro comunale di raccolta di c.da Michelica, redatto dalla Società d'Ingegneria "ARTEC ASSOCIATI srl", per un importo complessivo di € 420.496,59 di cui € 283.235,55 per lavori e oneri di sicurezza, € 15.000,00 per la campagna di sensibilizzazione, informazione e comunicazione ed € 122.261,04 per somme a disposizione;
- 3) **Di dare atto** che tutti gli elaborati del Progetto Definitivo -Esecutivo revisionato su indicato sono adeguati al D.L.vo n.50/2016 e s.m.i.;
- 4) **Di dare atto** che il Progetto definitivo - Esecutivo revisionato per l'ampliamento/adeguamento del centro comunale di raccolta di c.da michelica è esecutivo alle condizioni, prescrizioni e raccomandazioni riportate nei pareri rilasciati dai vari Enti, da rispettare in sede esecuzione dell'opera.
- 5) **Di dare atto** che il presente provvedimento non comporta oneri di spesa per l'Ente;
- 6) **Di dichiarare** che ai sensi dell'art. 6 par. "Conflitto di interessi del vigente PTCP" la scrivente è in assenza di conflitto di interessi, di cui all'art. 6-bis della Legge n. 241/1990, come introdotto dall'art. 1, comma.41, della Legge 190/2012;
- 7) **Di disporre** all'Ufficio Gestione atti Amministrativi la pubblicazione del presente provvedimento sul sito web dell'Ente, nei modi di legge per quanto agli obblighi di pubblicazione di cui al D. Lgs. n. 33 del 14/03/2013 art. 23.

IL RESPONSABILE P.O. IX SETTORE

Dott.ssa Vincenza Di Rosa
Vincenza Di Rosa

SERVIZIO FINANZIARIO

ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA				
Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili, regolarmente registrati ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267:				
Impegno	Data	Importo	Capitolo	Esercizio
		Preso AWO		
Modica, <u>01/02/2022</u>				
Il Responsabile del Servizio Finanziario 				
Con il suddetto visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.				

VISTO PER LA LIQUIDAZIONE

Visto per i controlli e riscontri amministrativi, contabili e fiscali sulle liquidazioni di cui al presente provvedimento, ai sensi dell'art. 184, comma 4, del D.L.vo 267/2000.

Modica, _____

Il Responsabile del Servizio Finanziario

PUBBLICAZIONE

La presente determinazione è pubblicata all'Albo Pretorio online del Comune di Modica, per gg.15 dal - 7 FEB, 2022 al 22 FEB, 2022, ed è repertoriata nel registro delle pubblicazioni al n. _____.

Modica, _____

Il Responsabile della pubblicazione