



CITTA' DI MATERA

SETTORE: SETTORE OPERE PUBBLICHE

DETERMINAZIONE DSG N° 01004/2018 del 10/04/2018

N° DetSet 00184/2018 del 06/04/2018

Dirigente: SANTE LOMURNO

OGGETTO: FSC PATTO PER LO SVILUPPO DELLA REGIONE BASILICATA - DGR BASILICATA N. 1155/2016, LINEA D'INTERVENTO N. 24 - "VALORIZZAZIONE ASSE VIA RIDOLA/PIAZZA SEDILE", NELL'AMBITO DELLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA BASILICATA 2019 PER INFRASTRUTTURE ED INTERVENTI COMPLEMENTARI E CONNESSI A MATERA 2019. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E DEFINIZIONE MODALITA' D'APPALTO.

ATTESTAZIONE REGOLARITA' AMMINISTRATIVA (art. 147-bis D.Lgs n. 267/2000)

Il Dirigente SANTE LOMURNO, con la sottoscrizione del presente provvedimento in ordine alla determinazione di cui all'oggetto, attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs n. 267/2000.

N.B. Il relativo documento informatico originale è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs n. 82/2005

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il Sottoscritto

in qualità di

attesta che la presente copia cartacea della Determinazione Dirigenziale n° DSG 01004/2018, composta da n° fogli, è conforme al documento informatico originale firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs N° 82/2005.

MATERA, li _____

Firma e Timbro dell'Ufficio

N.B. Da compilare a cura del Soggetto Autorizzato.

Relaziona il RUP Ing. Michele Di Lecce:

Premesso che:

con Determina Dirigenziale DSG n. 02919/2017 del 16.11.2017 è stato nominato RUP dell'intervento in parola l'Ing. Michele Di Lecce, funzionario di ruolo ed in possesso dei requisiti previsti dalla legge;

con Determina di G.M. n. 00613/2017 del 21/11/2017 è stato approvato il progetto preliminare dell'intervento di cui trattasi, per l'importo complessivo di €. 1.450.000,00, inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche;

l'opera è finanziata con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014 – 2020, DGR Basilicata n. 1155/2016, Linea d'intervento n. 24;

nell'ambito della realizzazione del Programma Basilicata 2019 per infrastrutture ed interventi complementari e connessi a Matera 2019, attuazione del Patto per lo sviluppo della Regione Basilicata, quindi, l'Amministrazione intende riqualificare e valorizzare uno dei principali Assi viari del centro storico della città di Matera che si estende da Piazza Sedile a via Ridola, fino a Palazzo Lanfranchi, sede del Museo di arte Medievale e Moderna, passando per via San Francesco e comprendendo il sagrato della chiesa omonima, nonché la strada di collegamento di via B. Buozzi con via Ridola;

l'intervento prevede il restauro ed il rifacimento ex novo delle pavimentazioni del sistema viario nonché la manutenzione di alcuni tratti, per una migliore fruibilità e più sicura accessibilità con l'eliminazione di alcuni dislivelli, il rifacimento dei sottoservizi e il parziale rifacimento dell'impianto di pubblica illuminazione, per la valorizzazione di luoghi significativi;

Pertanto, il progetto esecutivo di cui trattasi prevede un impiego di risorse complessivo pari ad € 1.450.000,00 (unmilionequattrocentocinquantamila/00), consta dei seguenti elaborati e presenta il quadro economico di seguito riportato:

- A) Progetto - Relazione Tecnico illustrativa e Quadro Economico (Tavola RI)
- B) Stato attuale – Documentazione fotografica di rilievo (Tavola DF);
- C) Progetto - Relazione tecnico specialistica – Impianto elettrico di illuminazione pubblica e rete dati (Tavola RTE);
- D) Progetto – Relazione tecnico specialistica rete idrica e fognaria (Tavola RTIF);
- E) Computo metrico estimativo (Tavola CME);
- F) Elenco Prezzi Unitari – (Tavola EPU);
- G) Analisi dei prezzi (Tavola AP);
- H) Stima Incidenza Manodopera (Tavola IM);
- I) Computo metrico estimativo Oneri della Sicurezza ed elenco Prezzi (Tavola CMESic);

- L) Schema di contratto (Tavola SC);
- M) Capitolato speciale d'appalto (Tavola CSA);
- N) Cronoprogramma (Tavola CR);
- O) Piano di sicurezza e coordinamento (Tavola PSC);
- P) Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Tavola SA01: STATO ATTUALE – Area d'intervento Pianta scale 1:500;
- Tavola PA01: Progetto – Piazza del Sedile e Arco del Sedile – Pianta e sezioni scala 1:200/50;
- Tavola PA02: Progetto via Domenico Ridola – Piazzetta Pascoli - Pianta e sezioni scala 1:200/50;
- Tavola PA03: Progetto via Domenico Ridola – Via Casalnuovo - Pianta e sezioni scala 1:200/50;
- Tavola PA04: Progetto – via Alessandro Volta - Pianta e sezioni scala 1:200/50;
- Tavola PI 01: Progetto – Piazza del Sedile ed Arco del Sedile – Impianti idrico – fognario, impianto di telefonia – Pianta scala 1:200/2000;
- Tavola PI 02: Progetto via Domenico Ridola – Piazzetta Pascoli - Impianti idrico – fognario, impianto di telefonia – Pianta scala 1:200/2000;
- Tavola PI 03: Progetto via Domenico Ridola – Via Casalnuovo - Impianti idrico – fognario, impianto di telefonia – Pianta scala 1:200/2000;
- Tavola PI 04: Progetto – via Alessandro Volta - Impianti idrico – fognario, impianto di telefonia – Pianta scala 1:200/2000;
- Tavola PI 05: Progetto – via Alessandro Volta – Impianto elettrico – Pianta scala 1:200/2000;
- Tavola PI 06: Progetto – Impianti idrico-fognario, impianto di telefonia, impianto di illuminazione pubblica, Particolari, piante e sezioni scala 1:20/2000;

QUADRO ECONOMICO		
	Voci	Importi €
A)	Lavori	
A.1)	Lavori a misura (importo lavori a base di gara)	€ 980.000,00
A.2)	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 18.000,00
	Totale lavori da appaltare (A1+A2)	€ 998.000,00
		-
B)	Somme a disposizione della Stazione Appaltante per:	-
R.1)	Il lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto. ivi	

B.1)	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ma inclusi i rimborsi previa fattura – Sistema Sagrato chiesa S. Francesco Assisi	€ 100.000,00
B.2)	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 16.000,00
B.3)	Imprevisti	€ 40.000,00
B.4)	Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	
B.5)	Espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	
B.6)	Accantonamento di cui all'art. 133, commi 3 e 4, del Codice (adeguamento prezzi)	
B.7)	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 1.500,00
B.8)	Spese di cui all'art. 24, c.4, del D.L.gs. 50/2016	€ 1.500,00
B.9)	Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui:	
a)	Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art. 16, comma 1, lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010	€ 10.500,00
b)	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione ed assistenza ai collaudi	€ 35.244,91
c)	Importo relativo all'incentivo di cui all'art. 113, del Codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€ 19.960,00
d)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	€ 8.000,00
e)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
f)	Verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, incluse le spese per le verifiche ordinate dal direttore dei lavori di cui all'art. 101, D.lgs 50/16	
g)	Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	€ 15.000,00
h)	Oneri per la redazione del progetto di fattibilità (art. 183, c. 2, D.Lgs 50/2016)	
i)	Costi per l'elaborazione del consuntivo scientifico previsto per i beni del patrimonio culturale (art. 102, c. 9 del D.Lgs 50/2016)	
l)	Iva sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€ 19.515,08
	Totale spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto (totale voce a+b+c+d+e+f+g+h+i+l)	€ 108.219,99
B.10)	IVA 10% sui lavori	€ 99.800,00
B.11)	IVA 22% sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€ 34.980,00
B.12)	Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	
	Totale somme a disposizione (somma da B1 a B12)	€ 401.999,99
	C- Beni/forniture e servizi funzionali alla realizzazione dell'opera	€ 50.000,00

	(arredo urbano compreso iva)	
	COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A+B+C)	€ 1.449.999,99
	TOTALE ARROTONDATO	€ 1.450.000,00
	D – VARIE ED EVENTUALI	

Rilevato che ai sensi dell'art. 59, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 gli appalti relativi ai lavori sono affidati, ponendo a base di gara il progetto esecutivo;

Constatato che sotto la soglia del milione di euro, il RUP può svolgere le funzioni di verifica preventiva del progetto, unicamente nei casi in cui non abbia svolto le funzioni di progettista ai sensi dell'art. 26, comma 7, del D.L.vo 50/2016;

Rilevato, altresì, **che** il progetto esecutivo in esame è stato redatto da progettista interno e l'attività di verifica è svolta dal Responsabile Unico del Procedimento;

Vista l'Autorizzazione MIBACT-SBAP-BAS S_PROTO_MT n. 0001604 del 23/02/2018, ai sensi dell'art. 21 del D.L.vo 42/2004, rilasciata dal Ministero dei Beni Culturali e del Turismo – Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio della Basilicata (MIBACT_SBAP_BAS), acquisita al protocollo dell'Amministrazione al n. 15220/2018 del 26/02/2018, che presenta le seguenti prescrizioni:

- *“la posa in opera delle chiancarelle e delle basole in pietra calcarea, dovrà essere realizzata con metodi tradizionali”;*
- *“la scelta dei pavimenti in pietra calcarea (chiancarelle e basole) dovrà essere preventivamente sottoposta all'approvazione di questa Soprintendenza”;*
- *“sarebbe opportuno continuare il rifacimento della pavimentazione in basole di pietra calcarea, sia su tutta via Ridola che su via Duni sino all'incrocio con via Lucana, al fine di ripristinare i collegamenti di via A. Volta e via Duni con l'asse settecentesco di Via Ridola”;*
- *“prima dell'inizio dei lavori dovrà essere effettuato un sopralluogo congiunto tra i funzionari di questa Amm.ne (SBAP), il Direttore dei lavori e l'impresa appaltatrice dei lavori al fine di verificare situazioni non facilmente desumibili dagli elaborati di progetto e dettare ulteriori prescrizioni”;*

Visto il verbale di verifica del progetto esecutivo del 20/03/2018, firmato dal RUP in contraddittorio con il progettista;

Vista la validazione del progetto nella stessa data del 20/03/2018, sottoscritta dal RUP ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.L.vo 50/2016 e ss.mm.ii.;

Ritenuto, pertanto, doversi procedere all'approvazione del progetto esecutivo e doversi procedere all'appalto dei lavori mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c), del D.L.vo 50/2016 e ss.mm.ii., con il criterio dell'aggiudicazione del prezzo più basso, ai

sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016, con l'esclusione automatica, ai sensi dell'art. 97, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016, delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, individuata ai sensi del comma 2 del medesimo articolo, nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento, previa consultazione di almeno 15 operatori economici, iscritti nell'elenco sempre aperto di questa Amministrazione;

Atteso che ai sensi dell'art. 192 del D.L.vo 18/08/2000 n. 267, la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposito atto indicante la definizione dei termini contrattuali che, nel caso in esame, sono quelli di seguito elencati:

- il fine che con il contratto si intende perseguire è quello di affidare ad un'impresa, adeguatamente qualificata, per conoscenze tecniche e per mezzi, gli interventi di "Valorizzazione Asse via Ridola/Piazza Sedile" nell'ambito dei finanziamenti del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014 – 2020 – Attuazione del Patto per lo sviluppo della Regione Basilicata – Linea d'intervento n. 24 – Programma Basilicata 2019 per infrastrutture ed interventi complementari e connessi a Matera 2019;
- l'oggetto del contratto è quello di appaltare la realizzazione dei predetti lavori;
- la forma del contratto è quella pubblica amministrativa;
- le clausole ritenute essenziali sono quelle riportate nel Capitolato Generale d'Appalto delle Opere Pubbliche, approvato con DPR 145 del 19 aprile 2000, limitatamente agli art. 1,2,3,4,6,8,16,17,18,19,27,35,36 e nel Capitolato Speciale d'Appalto allegato al progetto;
- le modalità stabilite per la scelta del contraente sono quelle previste per la procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c), del D.L.vo 50/2016 e ss.mm.ii. con il criterio dell'aggiudicazione del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016, con l'esclusione automatica, ai sensi dell'art. 97, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016, delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, individuata ai sensi del comma 2 del medesimo articolo, nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento, previa consultazione di almeno 15 operatori economici, iscritti nell'elenco sempre aperto di questa Amministrazione;
- **Rilevato**, altresì, doversi prenotare la spesa complessiva di € 1.450.000,00 sul Cap. 21015/58 del Bilancio 2018 e che il presumibile cronoprogramma dei pagamenti è il seguente:
 - €. 870.000,00 per l'anno 2018;
 - €. 580.000,00 per l'anno 2019;

Tutto ciò premesso, il sottoscritto RUP propone al Sig. Dirigente l'assunzione del presente provvedimento e dichiara l'insussistenza del conflitto d'interessi, allo stato attuale, ai sensi dell'art. 6 bis della l. 241/90 in relazione al presente provvedimento e della misura M03 del piano triennale della prevenzione della corruzione e della trasparenza;

IL RUP

IL DIRIGENTE DEL SETTORE OO.PP.

- **Viste le premesse innanzi riportate;**
- **Vista la documentazione in essa richiamata, nonché quella allegata a corredo della medesima;**
- **Visto** l'art. 107 del D.L.vo n. 267/2000;
- **Visto** lo Statuto Comunale;
- **Visto** l'art. 17 del D.Lgs. n. 165/01;
- **Visto** il Regolamento di Contabilità;
- **Visto** il D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

DETERMINA

La premessa costituisce parte integrante del presente provvedimento e ne costituisce parte integrante e sostanziale per essere approvata;

Di approvare il progetto esecutivo, dell'intervento di "Valorizzazione Asse via Ridola/Piazza Sedile" nell'ambito dei finanziamenti del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014 – 2020 – Attuazione del Patto per lo sviluppo della Regione Basilicata – Linea d'intervento n. 24 – Programma Basilicata 2019 per infrastrutture ed interventi complementari e connessi a Matera 2019, per un ammontare complessivo pari ad € 1.450.000,00 (unmilionequattrocentocinquantamila/00), progetto esecutivo che consta degli elaborati elencati in premessa e secondo il quadro economico in premessa riportato;

Di dare atto dell'Autorizzazione MIBACT-SBAP-BAS S_PROTO_MT n. 0001604 del 23/02/2018, ai sensi dell'art. 21 del D.L.vo 42/2004, rilasciata dal Ministero dei Beni Culturali e del Turismo – Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio della Basilicata (MIBACT_SBAP_BAS), acquisita al protocollo dell'Amministrazione al n. 15220/2018 del 26/02/2018 che presenta le prescrizioni elencate in premessa;

Di dare atto che l'attività di verifica del progetto in esame è svolta dal RUP in contraddittorio con il progettista;

Di dare atto del verbale di verifica del progetto esecutivo del 20/03/2018, firmato dal RUP in contraddittorio con il progettista;

Di dare atto della validazione del progetto nella stessa data del 20/03/2018, sottoscritta dal RUP

ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.L.vo 50/2016 e ss.mm.ii.;

Di procedere all'appalto dei lavori di che trattasi mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c), del D.L.vo 50/2016 e ss.mm.ii. con il criterio dell'aggiudicazione del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016, con l'esclusione automatica, ai sensi dell'art. 97, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016, delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, individuata ai sensi del comma 2 del medesimo articolo, nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento, previa consultazione di almeno 15 operatori economici, iscritti nell'elenco sempre aperto di questa Amministrazione;

Di stabilire che i termini contrattuali definitivi per l'appalto dei lavori di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 192 del D.L.vo 18.08.2000 n. 267 sono quelli riportati in premessa;

Di prenotare l'importo complessivo di € 1.450.000,00 sul Cap. 21015/58 del Bilancio 2018 e che il presumibile cronoprogramma dei pagamenti è il seguente:

€. 870.000,00 per l'anno 2018;

€. 580.000,00 per l'anno 2019;

Il sottoscritto, in qualità di Dirigente del settore dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, allo stato attuale, ai sensi dell'art. 6 bis, della legge 241/90, in relazione al citato procedimento e della Misura M03 del Piano triennale della prevenzione della corruzione e trasparenza.

IL DIRIGENTE SETTORE LL.PP.

F.to Ing. SANTE LOMURNO

Ref. Amm.vo

Dott. Francesco Messina

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 00184/2018 del 06/04/2018, avente oggetto: FSC PATTO PER LO SVILUPPO DELLA REGIONE BASILICATA - DGR BASILICATA N. 1155/2016, LINEA D'INTERVENTO N. 24 - "VALORIZZAZIONE ASSE VIA RIDOLA/PIAZZA SEDILE", NELL'AMBITO DELLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA BASILICATA 2019 PER INFRASTRUTTURE ED INTERVENTI COMPLEMENTARI E CONNESSI A MATERA 2019. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E DEFINIZIONE MODALITA' D'APPALTO.

Dettaglio movimenti contabili

Creditore	Causale	Importo	M	P	T	M a c r o	C a p	A r t	T i p o	S i o p e	N. P r	A n n o P	Sub
	DGR BASILICATA 1155/2016 LINEA 24. VALORIZZAZIONE ASSE VIA RIDOLA/PIAZZA SEDILE. APPROVAZIONE PROGETTO	€ 1.450.000,00					21 01 5	58					
Totale prenotazione spesa:		€ 1.450.000,00											

Parere Prenotazione: Sulla presente determinazione si attesta ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, e dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs 267/2000, la regolarità contabile e la relativa copertura finanziaria.