

C O P I A

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 41 Del 17-05-2019

Oggetto:	POR FSR LAZIO 2014/2020 - Attuazione dell'Azione 5.1.1 -"Lavori di consolidamento del versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano" - PRESA D'ATTO DELLA VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO, APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E DETERMINAZIONI IM MERITO ALLA SCELTA DELLA PROCEDURA DI GARADI APPALTO.
-----------------	---

L'anno duemiladiciannove il giorno diciassette del mese di maggio alle ore 13:00, presso questa Sede Municipale, convocata nei modi di legge, si è riunita la Giunta Comunale per deliberare sulle proposte contenute nell'ordine del giorno unito all'avviso di convocazione.

Dei Signori componenti della Giunta Comunale di questo Comune:

SALVATI EMILIANO	SINDACO	P
DI BIAGIO MAURO	VICE SINDACO	P
CASCIOLI GIANLUCA	ASSESSORE	A

ne risultano presenti n. 2 e assenti n. 1.

Assume la presidenza il Signor SALVATI EMILIANO in qualità di SINDACO assistito dal Segretario Comunale Dott.ssa RAFFAELA SILVESTRINI

Il Presidente, accertato il numero legale, dichiara aperta la seduta ed invita la Giunta Comunale ad esaminare e ad assumere le proprie determinazioni sulla proposta di deliberazione indicata in oggetto.

Soggetta a controllo	N	Soggetta a ratifica	N
Immediatamente eseguibile	S		

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che sulla proposta di deliberazione hanno espresso il parere favorevole di cui all'art. 49 del T.U. 267/00:

1) Parere favorevole di regolarità tecnica

Il Responsabile Del Servizio

Ing. Emiliano Salvati

PREMESSO CHE:

Con Decisione C(2015) 924 del 12 febbraio 2015 la Commissione europea, a seguito del negoziato effettuato con la Regione Lazio e le Autorità nazionali, ha approvato il Programma Operativo Regione Lazio Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2014-2020, nell'ambito dell'Obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione", contrassegnato con il n° CCI 2014IT16RFOP010 (di seguito POR FESR Lazio);

Con DGR n. 205 del 6 maggio 2015 la Regione Lazio ha provveduto all'"Adozione del Programma Operativo POR LAZIO FESR 2014-2020 nell'ambito dell'Obiettivo Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione";

Nell'ambito del POR FESR Lazio 2014-2020 è prevista, nell'Asse prioritario 5 "Rischio Idrogeologico", l'Azione 5.1.1 – "*Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera*";

Con Determinazione n. G15915 del 21/11/2017 con cui la Direzione Regionale Risorse Idriche e Difesa del Suolo ha approvato le graduatorie degli interventi selezionati per la mitigazione dei dissesti gravitativi ed idraulici e del relativo contributo concesso;

Con determinazione 27 dicembre 2017 n. G18626 la Regione Lazio ha impegnato, in favore del Comune di Micigliano, l'importo complessivo di € 1.154.400,00 relativamente al POR FESR LAZIO 2014-2020 – Progetto A0123E0050 – Intervento "Lavori di consolidamento del versante In frana sul quale sorge il centro di Micigliano" cod. RENDIS I2IR003/GI – Azione 5.1.1. CUP B68H11000130002;

Con nota prot.U 010833 del 22.02.2018 la Regione Lazio, Direzione Risorse Idriche – Difesa del Suolo e Rifiuti – Area Difesa del Suolo e Consorzio di Irrigazione trasmetteva l'atto di impegno adottato con determinazione n.G01763 del 14.02.2018 da approvarsi con deliberazione di giunta comunale e da sottoscrivere da parte del Legale Rappresentante dell'Ente nel quale sono disciplinate le condizioni di realizzazione dell'intervento in oggetto. Allo stesso è allegato un atto che disciplina la presentazione della documentazione in fase di attuazione dei lavori e le modalità di erogazione del contributo stesso;

CHE l'atto di impegno sopra menzionato impone il rispetto della vigente normativa sugli appalti pubblici, a definire i propri bandi di gara sulla base di modelli (bandi-tipo), se disponibili, sul proprio sito *web*, dall'Autorità Nazionale Anticorruzione alla data di esperimento delle procedure di appalto e a garantire il ricorso al GPP (Green Public Procurement), in coerenza con quanto previsto dal Piano d'Azione regionale per l'attuazione del GPP (PAR Lazio) approvato con DGR 310 del 13/6/2017, attraverso l'inserimento nei documenti di gara delle specifiche tecniche e delle clausole contrattuali contenute nei decreti

ministeriali sui CAM (Criteri Minimi Ambientali);

CONSIDERATO CHE:

Con deliberazione di G.M. n.12/2018 il Comune di Micigliano ha approvato l'atto di impegno sopra menzionato;

Con deliberazione della Giunta Municipale n.18 del 16.03.2018, a norma dell'art.31 del D.lvo 50 del 18.04.2016 e ss.mm.ii. è stato nominato il Responsabile del Procedimento per la procedura di cui trattasi relativa al Consolidamento del versante in frana su cui sorge il Centro di Micigliano per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'affidamento, dell'esecuzione;

Con nota prot.0222053 del 17.04.2018, pervenuta al protocollo comunale in data 17.04.2018, la Regione Lazio comunicava che potevano essere avviate, dal ricevimento della nota regionale medesima, le procedure per la realizzazione dell'intervento indicato in oggetto;

TENTO CONTO CHE:

Con nota prot.0295218 del 21.05.2018, pervenuta al protocollo comunale in data 22.05.2018, la Regione Lazio specificava ulteriormente che le Amministrazioni beneficiarie erano tenute all'invio della documentazione elencata nella nota medesima al fine, come stabilito nell'atto di impegno, dell'erogazione del 30% del contributo concesso;

Con nota prot. 1156 del 12.06.2018, il Comune di Micigliano trametteva alla Regione Lazio – Direzione Infrastrutture, Ambiente e Politiche Abitative, Area Parchi e Riserve Naturali, l'istanza di valutazione di incidenza ai sensi dell'art.5 del DPR n.357 dell'8 settembre 1997, essendo l'area di intervento inclusa nella ZPS dei Monti Reatini n.IT 6020005;

Con nota prot.1253 del 25.06.2018, il Comune di Micigliano trasmetteva alla Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le province di Frosinone Latina e Rieti, la relazione archeologica redatta dalla Dott.ssa Archeologa Cellini Roberta al fine della verifica preventiva dell'interesse archeologico sull'area di intervento;

In data 12.07.2018 perveniva al protocollo comunale il Parere endoprocedimentale non ostativo di competenza archeologica prot.8982 del 11.07.2018, richiesto in data 25.06.2018;

In data 24.07.2018, con nota prot. 0454351, la Regione Lazio - Direzione Infrastrutture, Ambiente e Politiche Abitative, Area Parchi e Riserve Naturali, emetteva il parere favorevole in merito all'istanza prodotta per la valutazione di incidenza relativa all'opera;

Con nota prot.0471521 del 31.07.2018, pervenuta in data 31 luglio al protocollo comunale, la Regione Lazio ha provveduto all'emissione dei mandati di pagamento in favore del Comune di Micigliano dell'accredito del 30% del contributo concesso quale anticipazione;

In data 25.07.2018, con nota prot.1490, il Comune di Micigliano, a seguito dell'istruttoria dell'esperto in materia paesaggistica, trasmetteva al Ministero per i Beni Culturali ed Ambientali, la relazione per l'accertamento di conformità agli strumenti di pianificazione paesaggistica e la proposta di accoglimento dell'istanza di cui trattasi;

La soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le province di Frosinone, Latina e Rieti, con nota prot.0010898 del 28.08.2018, pervenuta al protocollo comunale il 28.08.2018 chiedeva integrazioni al fine di emettere il relativo parere paesaggistico sulla realizzazione dell'opera, integrazioni trasmesse dal Comune di Micigliano in data 01.09.2018;

In data 02.10.2018 con nota prot.0012349-P, pervenuta agli atti comunali il 02.10.2018 al n.2176 di protocollo, il Ministero dei Beni ed Attività Culturali – Direzione Archeologica Belle Arti e Paesaggio, trasmetteva l'autorizzazione ai sensi della dell'art.146 del D.lvo 42/2004 e s.m.i ed inerente la realizzazione del consolidamento versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano;

Con deliberazione di C.C. n.19 del 09.11.2018 veniva approvato il progetto DEFINITIVO dell'opera, dichiarata la pubblica utilità dell'opera ed approvato il piano particellare di esproprio del progetto di cui trattasi;

In data 28.11.2018, la Regione Lazio – Area Genio Civile Lazio Nord, Rieti e Viterbo, ha rilasciato l'autorizzazione sismica n.79371/2018 relativa ai lavori di consolidamento del versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano;

In data 15.01.2019 è stato acquisito agli atti il parere favorevole ai sensi della L.R. 31 gennaio 2002 n.5 e s.m.i. ai fini della realizzazione dell'opera di cui trattasi rilasciato dalla Regione Lazio, Area Genio Civile Lazio Nord, Rieti e Viterbo, dietro istanza comunale datata 20.12.2018;

VISTO CHE con nota prot.253 del 06.02.2019, il progettista dell'opera Ing. Nardelli Sandro, consegnava la documentazione tecnica completa relativa alla progettazione esecutiva dell'opera "Consolidamento del versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano";

CHE con nota acquisita agli atti in data 12.02.2019 Il Geom. Legge Giovanni consegnava i documenti relativi alla sicurezza e coordinamento da comprendere nella progettazione esecutiva dell'opera di cui trattasi;

CHE con determinazione dell'area n.32 del 14.03.2019 è stato affidato all'Ing. Antonicoli Francesco il servizio di supporto al RUP per la verifica e validazione della progettazione esecutiva dell'opera di cui trattasi;

VISTO il verbale di validazione del 22.03.2019 relativo alla progettazione esecutiva e redatto ai sensi dell'art.26 del D.Lvo 50/2016 e smi, da cui si evince che il progetto esecutivo di cui trattasi poteva ritenersi VALIDO in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento;

CONSIDERATO che successivamente alla data del 22.03.2019 e precisamente il 28.03.2019, la Regione Lazio, con nota protocollo n. 0242609, specificava, nonostante l'emissione della nota Regionale prot.119627 del 07.03.2017, la documentazione da allegare al fine del rilascio del nulla osta al Vincolo Idrogeologico per realizzazione dei lavori di cui trattasi;

VISTO che in data 04.04.2019 il Comune di Micigliano pubblicava al proprio albo pretorio la richiesta di nulla osta al Vincolo Idrogeologico per i lavori di consolidamento del versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano e simultaneamente trasmetteva il materiale alla Regione Lazio;

VISTO che in data 13.05.2019 la Regione Lazio – Direzione Lavori Pubblici, Stazione Unica appalti- Risorse Idriche e Difesa del Suolo, con nota prot. 0362293, trasmetteva al Comune di Micigliano copia della determinazione G06190 del 09.05.2019 con la quale veniva espresso il nulla osta al Vincolo Idrogeologico riguardante l'iniziativa in oggetto;

CHE il 16.05.2019 è stato sottoscritto il II verbale di validazione relativo alla progettazione esecutiva del Consolidamento del versante in frana su cui sorge in centro di Micigliano a seguito della ricezione del nulla osta al vincolo idrogeologico, verbale allegato alla presente deliberazione e da cui si evince che il progetto esecutivo di cui trattasi può ritenersi VALIDO in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento;

CONSIDERATO CHE il progetto esecutivo relativo al Consolidamento del versante in Frana su cui sorge il centro di Micigliano è costituito degli elaborati sotto elencati e presenta le seguenti risultanze contabili:

Allegato 001:	relazione generale e quadro economico;
Allegato 002:	Computo metrico estimativo;
Allegato 003:	Elenco prezzi unitari;
Allegato 004:	Schema di contratto;
Allegato 005:	Capitolato Speciale di Appalto;
Allegato 006:	Studio di fattibilità Ambientale;
Allegato 007:	Stima di incidenza Manodopera;
Allegato 008:	Cronoprogramma dei Lavori;
Allegato 009:	Piano di Manutenzione Generale;
Allegato 010:	Piano particellare di esproprio
Allegato G01:	Relazione Geologica;
Allegato GC02:	Relazione sui materiali;
Allegato GC03:	Relazione Geotecnica;
Allegato GC04:	Relazione di introduzione al calcolo;
Allegato GC04.a:	Relazione di calcolo paratia tratto A-B;
Allegato GC04.b:	Relazione di calcolo paratia tratto C;
Allegato GC05:	Piano di Manutenzione delle Strutture;
Allegato GC06:	Configurazione delle Deformate;
Allegato GC07:	Diagrammi di spettro di risposta;
Allegato GC08:	Giudizio motivato di accettabilità dei risultati;
Allegato GC09:	Rappresentazione grafica delle principali caratteristiche delle soluzioni;
Allegato GC10:	Schemi strutturali posti alla base del calcolo;
Tavola A0:	Inquadramento territoriale;
Tavola A1:	Rilievo generale;
Tavola A1.a:	Planimetria catastale con aree di occupazione;
Tavola A2:	Rilievo con piano quotato;
Tavola A3:	Profili di rilievo;
Tavola B1:	Progetto – Area 01, tratto A-B, Profilo 03;
Tavola B1.a:	Progetto – Area 03-04, Profilo 01;
Tavola B2:	Esecutivi – area 01, profilo 03;
Tavola B2.a:	Esecutivi – Area 01, Profilo 03;
Tavola B3:	Esecutivi – Area 03-04, Profilo 01;
Tavola B3.a:	Esecutivi – Area 03-04, Profilo 01;
Allegato S00:	Relazione Piano Sicurezza e Coordinamento;
Allegato S01:	Diagramma di Gantt (cronologia dei lavori)
Allegato S02:	Analisi e valutazione dei rischi;
Allegato S03:	Stima costi sicurezza;
Allegato S04:	Lay-out impianto di cantiere;
Allegato S05:	Disciplinare tecnico per lo svolgimento temporaneo dei lavori stradali;
Allegato S06:	Fascicolo con le caratteristiche dell'opera.

a) Somme per lavori :	
- Importo lavori di computo soggetti a ribasso	€
800.484,77	
- Oneri per la sicurezza	€
<u>25.230,96</u>	
Totale importo lavori di appalto	€
825.715,73	
b) Somme a disposizione della Stazione appaltante:	
B.1. LAVORI IN ECONOMIA	€
35.700,00	

28.000,00	B.2 RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI:	€
	B 2.1 Indagini geologiche e geognostiche , prove di Laboratorio in fase di progettazione	€
24.568,00	B.2.2 Spese per analisi fase esecuzione	€
3.432,00	B.3 IMPREVISTI	€
4.290,10	B.4 ACQUISIZIONE DI AREE E PERTINENTI INDENNIZZI	€
6.000,00	B.4.1 oneri spese occupazioni temporanee ed Indennità di esproprio	
€ 3.692,96	B.4.2 spese per ripristino aree occupate	€ 2.307,04
108.478,92	B.5 SPESE TECNICHE	€
€ 16.595,62	B.5.1 Spese di progettazione	
	B.5.2 Relazione Archeologica	€ 750,00
	B.5.3 Studio valutazione di incidenza	€ 1.500,00
	B 5.4 Relazione geologica e	€ 13.583,66
	B 5.5 Coordinamento sicurezza fase progettazione ed esecuzione	€ 22.541,62
	B 5.6 Direzione Lavori	€ 35.319,42
	B 5.7 Supporto al RUP verifica e validazione progetto esecutivo	€ 2.500,00
	B.5.8 Spese di cui agli incentivi art.113 D.Lvo 50/2016 e smi	€ 15.688,60
	B.6 SPESE COMMISSIONI AGGIUDICATRICI	€ 1.500,00
	B.7 SPESE PER PUBBLICITA'	€ 350,00
	B.8 SPESE DI COLLAUDO (amministrativo, statico e In corso d'opera)	€ 20.330,12
	B.9 IVA, IMPOSTE ED ALTRI ONERI:	€ 124.035,13
	B.9.1 IVA sui lavori al 10%	€ 82.571,57
	B.9.2 IVA su lavori i imprevisi	€ 3.570,00
	B.9.3 IVA su lavori in economia	€ 429,01
	B.9.4 CNPAIA 2% (Agronomo, Geologo)	€ 301,67
	B.9.5 CNPAIA 4% (Progettista, DL, Collaudatore, Archeologo, Tecnico sicurezza)	€ 3.891,46
	B.9.6 IVA su spese tecniche	€ 21.687,16
	B.9.7 Spese per autorizzazioni, pareri, polizze, assicurative, spese di gara, atti e oneri vari	€ 11.584,25
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 328.284,27
	TOTALE GENERALE PROGETTUALE	€ 1.154.000,00

CONSIDERATO la necessità di approvare il verbale di validazione del 16.05.2019 del progetto esecutivo ed il progetto esecutivo dell'opera "Consolidamento versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano come sopra descritto;

CONSIDERATA la necessità di determinare la procedura di affidamento relativa alla realizzazione dell'opera di cui trattasi;

DATO ATTO che risulta necessario attivare le procedure di aggiudicazione dei lavori in conformità alle vigenti disposizioni legislative e regolamentari, previa adozione di apposita determina a contrarre, ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 secondo il quale, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, l'amministrazione decreta o determina di contrarre, in conformità al proprio ordinamento, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTO che l'importo dei lavori da appaltare è di € 825.715,73 IVA esclusa e quindi l'affidamento gli stessi, a norma dell'art.37 del Dlvo 50/2016 e s.m.i. puo' essere effettuato tramite Centrale Unica di Committenza;

VISTO che il Comune di Micigliano fa parte della Centrale Unica di Committenza costituita dalla V Comunità Montana del Montepiano Reatino;

CONSIDERATO che l'importo dei lavori colloca la gara nella categoria inferiore alla soglia di rilievo comunitario trovando di cui all'art. 35 comma 1 lettera a);

CHE a norma dell'art.60 del D.Lvo 50/2016 e smi è possibile procedere all'individuazione dell'operatore economico per la realizzazione dei lavori in oggetto tramite procedura aperta,

CHE a norma dell'art.95 (*criteri di aggiudicazione dell'appalto*) comma 2 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i. *“Fatte salve le disposizioni legislative, regolamentari o amministrative relative al prezzo di determinate forniture o alla remunerazione di servizi specifici, le stazioni appaltanti, nel rispetto dei principi di trasparenza, di non discriminazione e di parità di trattamento, procedono all'aggiudicazione degli appalti e all'affidamento dei concorsi di progettazione e dei concorsi di idee, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo o sulla base dell'elemento prezzo o del costo, seguendo un criterio di comparazione costo/efficacia quale il costo del ciclo di vita, conformemente all'articolo 96”*;

CHE a norma dell'art 95 comma 6 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i.”I documenti di gara stabiliscono i criteri di aggiudicazione dell'offerta, pertinenti alla natura, all'oggetto e alle caratteristiche del contratto. In particolare, l'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, è valutata sulla base di criteri oggettivi, quali gli aspetti qualitativi, ambientali o sociali, connessi all'oggetto dell'appalto. Nell'ambito di tali criteri possono rientrare:

- a) la qualità, che comprende pregio tecnico, caratteristiche estetiche e funzionali, accessibilità per le persone con disabilità, progettazione adeguata per tutti gli utenti, certificazioni e attestazioni in materia di sicurezza e salute dei lavoratori, quali OSHAS 18001, caratteristiche sociali, ambientali, contenimento dei consumi energetici e delle risorse ambientali dell'opera o del prodotto, caratteristiche innovative, commercializzazione e relative condizioni;
- b) il possesso di un marchio di qualità ecologica dell'Unione europea (Ecolabel UE) in relazione ai beni o servizi oggetto del contratto, in misura pari o superiore al 30 per cento del valore delle forniture o prestazioni oggetto del contratto stesso;
- c) il costo di utilizzazione e manutenzione avuto anche riguardo ai consumi di energia e delle risorse naturali, alle emissioni inquinanti e ai costi complessivi, inclusi quelli esterni e di mitigazione degli impatti dei cambiamenti climatici, riferiti all'intero ciclo di vita dell'opera, bene o servizio, con l'obiettivo strategico di un uso più efficiente delle risorse e di un'economia circolare che promuova ambiente e occupazione;
- d) la compensazione delle emissioni di gas ad effetto serra associate alle attività dell'azienda calcolate secondo i metodi stabiliti in base alla raccomandazione n. 2013/179/UE della Commissione del 9 aprile 2013, relativa all'uso di metodologie comuni per misurare e

comunicare le prestazioni ambientali nel corso del ciclo di vita dei prodotti e delle organizzazioni;

e) l'organizzazione, le qualifiche e l'esperienza del personale effettivamente utilizzato nell'appalto, qualora la qualità del personale incaricato possa avere un'influenza significativa sul livello dell'esecuzione dell'appalto;

f) il servizio successivo alla vendita e assistenza tecnica;

g) le condizioni di consegna quali la data di consegna, il processo di consegna e il termine di consegna o di esecuzione.

CHE a norma dell'art 95 del codice dei contratti, comma 10-bis *“La stazione appaltante, al fine di assicurare l'effettiva individuazione del miglior rapporto qualità/prezzo, valorizza gli elementi qualitativi dell'offerta e individua criteri tali da garantire un confronto concorrenziale effettivo sui profili tecnici. A tal fine la stazione appaltante stabilisce un tetto massimo per il punteggio economico entro il limite del 30 per cento”*;

CONSIDERATO che, dando applicazione ai principi e alle disposizioni sopra richiamate, si rende necessario avviare, ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, il procedimento di gara che si concluderà con l'aggiudicazione definitiva e la stipula del contratto per la realizzazione dei lavori di cui trattasi, determinando quanto segue:

- il fine che con il contratto si intende perseguire è quello di messa in sicurezza del patrimonio pubblico e pubblica incolumità relativamente parte dei dissesti idrogeologici che gravano sul territorio;
- l'oggetto del contratto è l'esecuzione dei lavori di consolidamento del versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano;
- a forma del contratto è quella pubblica amministrativa in modalità elettronica;
- la modalità di scelta del contraente è la procedura aperta con il criterio dell'offerta economicamente piu' vantaggiosa;
- le clausole ritenute essenziali sono contenute nel Capitolato Speciale di Appalto e nello schema di contratto allegati al progetto esecutivo;
- in coerenza con quanto previsto dal Piano d'Azione regionale per l'attuazione del GPP (PAR Lazio) approvato con DGR 310 del 13/6/2017, nel bando di gara debbono essere inseriti delle specifiche tecniche e delle clausole contrattuali contenute nei decreti ministeriali sui CAM (Criteri Minimi Ambientali

D E L I B E R A

CHE le premesse che qui si intendono riportate in premessa si intendono integralmente approvate;

DI APPROVARE il verbale di verifica e validazione relativo al progetto di Consolidamento versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano del 16.05.2019 ed allegato alla presente deliberazione;

Di approvare il progetto esecutivo relativo al Consolidamento del versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano, costituito dagli elaborati elencati in premessa e con le risultanze contabili riportate di seguito:

a) Somme per lavori :

- Importo lavori di computo soggetti a ribasso	€
800.484,77	
- Oneri per la sicurezza	€
<u>25.230,96</u>	

Totale importo lavori di appalto €

825.715,73

b) Somme a disposizione della Stazione appaltante:

	B.1. LAVORI IN ECONOMIA	€ 35.700,00	
	B.2 RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI:	€ 28.000,00	
	B 2.1 Indagini geologiche e geognostiche , prove di Laboratorio in fase di progettazione	€ 24.568,00	
	B.2.2 Spese per analisi fase esecuzione	€ 3.432,00	
	B.3 IMPREVISTI	€ 4.290,10	
6.000,00	B.4 ACQUISIZIONE DI AREE E PERTINENTI INDENNIZZI		€
	B.4.1 oneri spese occupazioni temporanee ed Indennità di esproprio		
€ 3.692,96	B.4.2 spese per ripristino aree occupate	€ 2.307,04	
108.478,92	B.5 SPESE TECNICHE		€
	B.5.1 Spese di progettazione		
€ 16.595,62	B.5.2 Relazione Archeologica	€ 750,00	
	B.5.3 Studio valutazione di incidenza	€ 1.500,00	
	B 5.4 Relazione geologica e	€ 13.583,66	
	B 5.5 Coordinamento sicurezza fase progettazione ed esecuzione	€ 22.541,62	
	B 5.6 Direzione Lavori	€ 35.319,42	
	B 5.7 Supporto al RUP verifica e validazione progetto esecutivo	€ 2.500,00	
	B.5.8 Spese di cui agli incentivi art.113 D.Lvo 50/2016 e smi	€ 15.688,60	
1.500,00	B.6 SPESE COMMISSIONI AGGIUDICATRICI		€
350,00	B.7 SPESE PER PUBBLICITA'		€
	B.8 SPESE DI COLLAUDO (amministrativo, statico e In corso d'opera)	€ 20.330,12	
	B.9 IVA, IMPOSTE ED ALTRI ONERI:	€ 124.035,13	
	B.9.1 IVA sui lavori al 10%	€ 82.571,57	
	B.9.2 IVA su lavori i imprevisi	€ 3.570,00	
	B.9.3 IVA su lavori in economia	€ 429,01	
	B.9.4 CNPAIA 2% (Agronomo, Geologo)	€ 301,67	
	B.9.5 CNPAIA 4% (Progettista, DL, Collaudatore, Archeologo, Tecnico sicurezza)	€ 3.891,46	
	B.9.6 IVA su spese tecniche	€ 21.687,16	
	B.9.7 Spese per autorizzazioni, pareri, polizze, assicurative, spese di gara, atti e oneri vari	€ 11.584,25	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€
<u>328.284,27</u>	TOTALE GENERALE PROGETTUALE		
	€ 1.154.000,00		

Di demandare alla Centrale Unica di Committenza costituita dalla V Comunità Montana del Montepiano Reatino l'espletamento della gara di appalto relativa ai lavori di Consolidamento versante in frana su cui sorge il centro di Micigliano ai sensi della convenzione stipulata fra le parti;

DI determinare che il bando di gara di cui si tratta verrà espletato mediante procedura aperta ai sensi dell'art.60 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i. col metodo dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.95 comma 2 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i. e ai sensi dell'art.97 comma 3 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i. , in coerenza con quanto previsto dal Piano d'Azione regionale per l'attuazione del GPP (PAR Lazio) approvato con DGR 310 del 13/6/2017 che stabilisce che nel bando di gara debbono essere inserite delle specifiche tecniche e delle clausole contrattuali contenute nei decreti ministeriali sui CAM (Criteri Minimi Ambientali) e tenendo conto delle prescrizioni riportate nei pareri rilasciati dagli enti preposti in merito al progetto di cui si tratta;

Visti i pareri espressi ai sensi di cui all'art. 49 del T.U. 267/2000;

Con voti unanimi, legalmente resi, accertati e proclamati

DELIBERA

Con separata votazione ed unanime votazione dichiara la presente deliberazione immediatamente esecutiva;

addì

IL SINDACO
F.to SALVATI EMILIANO

COPERTURA FINANZIARIA

Visto di regolarità contabile che attesta la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, comma 4, del Testo Unico 267/2000

IL REONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

F.to Sabrina Cesari

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

La presente Deliberazione viene affissa all'Albo Pretorio a partire da oggi per quindici giorni consecutivi e viene inviata a:

- Capo-Gruppo Consiliari*
- Albo Pretorio*
-

Il Segretario Comunale *addì*
F.to Dott.ssa RAFFAELA SILVESTRINI

EFFICACIA

Si attesta che la presente Deliberazione è divenuta esecutiva in quanto:

- Dichiarata Immediatamente Esecutiva*
- Pubblicata per dieci giorni All'Albo Pretorio*
- Conferma dell'Organo Rappresentativo*
-

Il Segretario Comunale *addì*
F.to Dott.ssa RAFFAELA SILVESTRINI

ATTESTATO DI CONFORMITA' ALL' ORIGINALE

Si attesta che la presente è conforme all'originale depositato agli atti di questo Ente.

Il Segretario Comunale *addì*
Dott.ssa RAFFAELA SILVESTRINI