COMUNE DI PIETRACAMELA
Provincia di Teramo

Cap. 64047 Tel 0861955112 – 0861955230 Fax 0861955214 CCP 10991644 C.F. 80005250677 P.I. 00233020676

COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 55 Del 28-11-19

Oggetto: **POR FESR ABRUZZO 2014/2020 ASSE V RIDUZIONE RI= SCHIO IDROGEOLOGICO AZ. 5.1.1. PRIMI INTERVENTI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NEL CENTRO STORICO 1° LOTTO LOCALITA MONTECALVARIO COMUNE**

L'anno duemiladiciannove il giorno ventotto del mese di novembre alle ore 15:43 presso la sede comunale, sono stati oggi convocati in seduta i Componenti della giunta comunale.
Dall'appello risulta:

PETRACCIA MICHELE	**P**	**SINDACO**	
INTINI FEDERICA	**A**	**ASSESSORE**	
DE LUCA MIRKO	**P**	**ASSESSORE**	

n. 3
3

Presenti n. 2
Assenti n. 1.

Risulta pertanto che gli intervenuti sono in numero legale.
Assume la presidenza il Signor PETRACCIA MICHELE in qualità di SINDACO.
Assiste il Segretario comunale Sig. DOTT. BERARDINELLI ANDREA

Sulla proposta relativa al presente provvedimento sono stati espressi, a norma dell'art. 49 del Decreto Legislativo 18.8.2000, n. 267, i seguenti pareri:

PARERE: Favorevole in ordine alla **REGOLARITA' TECNICA**

Il Responsabile del servizio interessato
F.to TURLA DOMENICO

PARERE: Favorevole in ordine alla **REGOLARITA' CONTABILE**

Il Responsabile del servizio interessato
F.to DOTT. GALEOTTI LUCA

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO :

- che il Comune di Pietracamela è stato inserito nella proposta di programmazione POR-FESR 2014-2020 per le opere di risanamento idrogeologico per instabilità dei pendii che interessa infrastrutture stradali di collegamento ed abitazioni in località MONTE CALVARIO nel Comune di Pietracamela – LOTTO I Cod. ReNDiS 13IR822/G1, per un importo complessivo di € 326.000,00;
- che con determinazioni Responsabile Area Tecnica dott.ssa Serena Taglieri n. 9/2015 e 26/2015 è stato incaricato l'ing. Ernesto Foschi quale progettista strutturale e ambientale dell'intervento;
- con determinazione area tecnica n. 119/2015 è stato affidato al Dott. Marco Iti l'incarico per la relazione geologica CIG Z6014C7DD1 ;
- che con determinazione area tecnica n. 121/2015 è stato affidato al Geom Fazzini Gabriele l'incarico per gli adempimenti di cui al DLgs 81/2008 CIG Z081664043 ;
- che con delibera del Commissario Straordinario assunti i poteri della Giunta n. 10/2015 del 26/02/2015 è stato approvato il progetto preliminare;
- che con delibera del Commissario Prefettizio assunti i poteri della Giunta n. 22/2015 del 25/06/2015 è stato approvato il progetto preliminare con QTE rideterminato secondo le indicazioni fornite dalla Regione Abruzzo;
- che con delibera del Commissario Prefettizio assunti i poteri della Giunta n. 8 del 08/03/2016 è stato approvato il progetto definitivo ;
- che in data 13/04/2017 si è avuto un improvviso distacco di massi, dovuto alle sollecitazione degli ultimi e ripetuti eventi sismici, che sono precipitati sulla provinciale 43 per Prati di Tivo ed al ridosso di alcune strutture alberghiere;
- che in data 14/04/2017 prot. 1286 il Responsabile dell'Ufficio Tecnico ha provveduto mediante l'istituto della somma urgenza ai primi interventi di rimozione delle maggiori condizioni di pericolo, provvedendo al disgaggio controllato dei massi smossi e al consolidamento mediante reti paramassi delle parti maggiormente instabili, disponendo la esecuzione dell'intervento a carico della ditta F.lli Persia srl di Teramo;
- che in data 19/04/2017 prot. 1286 è stata rimessa alla Giunta la richiesta di autorizzazione per la somma urgenza con la relativa annessa perizia giustificativa per i conseguenti provvedimenti;
- che la direzione dei lavori in somma urgenza è stata svolta dall'Ufficio Tecnico con il supporto dell'Ing. Foschi progettista dell'intervento sul pendio di Monte Calvario;
- che con delibera di GC 29 del 24/04/2017 è stata approvata ed autorizzata la somma urgenza da parte della Giunta Comunale;
- che al fine di finanziare l'intervento di somma urgenza la documentazione relativa, essendo alcuni dei lavori eseguiti in somma urgenza già previsti nel progetto POR-FESR, è stata inoltrata alla Regione Abruzzo Dipartimento OOPP e Governo del Territorio - Servizio Difesa del Suolo DPC027;
- in data 28/04/2017 è stato eseguito un apposito sopralluogo dal Servizio Tecnico della Difesa del Suolo al fine di verificare lo stato dell'arte;
- la Regione Abruzzo Dipartimento OOPP e Governo del Territorio - Servizio Difesa del Suolo DPC027, ha rimesso in data 8/05/2017 prot. 133180/17 l'autorizzazione, con le motivazioni nella stessa nota riportate, per l'iscrizione degli interventi eseguiti in somma urgenza nel progetto di che trattasi provvedendo alla conseguente rendicontazione nel rispetto delle modalità

dall'Autorità di Gestione del programma di finanziamento ai fini della loro ammissibilità;

- che in data 19/10/2017 l'Ing Foschi ha rimesso progetto esecutivo variato come da indicazione della Regione Abruzzo ed a seguito dell'intervento di somma urgenza sopra ricordato, approvato con delibera di Giunta Comunale 66/2017 ed a avente il seguente QTE ;

QUADRO TECNICO - ECONOMICO POR FESR 2014-2020 ASSE V - PRIMI INTERVENTI RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO INTERVENTO SULLA INSTABILITA DEI PENDII CHE INTERESSA MONTE CALVARIO I° LOTTO PROGETTO ESECUTIVO CUP D66J15000070001 COD. ReNDiS 13IR822/G1

IMPORTO LAVORI SOMMA URGENZA (AL NETO RIBASSO DEL 20%)	**125.982.52**		
IMPORTO LAVORI DI COMPLETAMENTO	**93.097,01**		
ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	**5.269,36**		
SOMMANO			**224.348,89**
SOMME A DISPOSIZIONE			
Lavori in economia previsti in progetto ma esclusi dall'appalto			
Rilievi topografici	**5.054,61**		
Indagini geotecnici	**4.500,00**		
Studi geologici	**6.500,00**		
Imprevisti 10%	**-**		
Acquisizione aree e immobili e indennizzi	**7.300,00**		
Spese tecniche e art 92 Dlgs 163/2006	**39.798,98**		
Spese per commissioni giudicatrici	**-**		
Spese per accertamenti di laboratorio	**2.523,69**		
ANAC	**-**		
Iva lavori e imprevisti 10%	**22.434,89**		
Iva indagini geognostiche 22%	**-**		
Cassa previdenza e iva 22% studio geologico geotecnico	**2.688.40**		
Spese generali - Cassa previdenza e iva 22% su spese tecniche e contributo ANAC	**10.850,54**		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	**101.651,11**		**101.651,11**
TOTALE INVESTIMENTO			**326.000,00**

- che con determinazione Area Tecnica 78/2015 è confermato l'affidato all'Ing. Ernesto Foschi la progettazione definitiva ed esecutiva e la ddl dell'intervento di che trattasi CIG Z5514C7DBC, rettificando l'importo dell'affidamento;

- che con determinazione Area Tecnica 202/2017 sono state rideterminate le spese tecniche;
- che con determinazione 173/2017 rettificata dalle determinazioni 50 e 71 del 2018 è stata indetta procedura di evidenza pubblica mediante procedura ristretta in due fasi e modalità di selezione dell'operatore con il massimo ribasso;
- che con determinazione 160/2018 si è provveduto alla aggiudicazione definitiva a favore della ditta F.lli Persia Costruzioni;
- a seguito di tale aggiudicazione si ha il seguente QTE post gara:

QUADRO TECNICO - ECONOMICO POR FESR 2014-2020 ASSE V - PRIMI INTERVENTI RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO INTERVENTO SULLA INSTABILITA DEI PENDII CHE INTERESSA MONTE CALVARIO I° LOTTO PROGETTO ESECUTIVO CUP D66J15000070001 COD. ReNDiS 13IR822/G1 - post gara

IMPORTO LAVORI SOMMA URGENZA (AL NETO RIBASSO DEL 20%)	**125.982,52**		
IMPORTO LAVORI DI COMPLETAMENTO al netto del ribasso d'asta	**87.166,80**		
ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	**5.269,36**		
SOMMANO			**218.418,68**
SOMME A DISPOSIZIONE			
Rilievi topografici	**5.054,61**		
Indagini geognostiche	**4.500,00**		
Studi geologici geotecnico	**6.500,00**		
Imprevisti 10%	**-**		
Acquisizione aree e immobili e indennizzi	**7.300,00**		
Spese tecniche e art 92 Dlgs 163/2006	**39.798,98**		
Spese per commissioni giudicatrici	**-**		
Spese per accertamenti di laboratorio	**2.523,69**		
ANAC	**-**		
Iva lavori e imprevisti 10%	**21.841,59**		
Iva indagini geognostiche 22%	**-**		
Cassa previdenza e iva 22% studio geologico geotecnico	**2.688.40**		
Spese generali - Cassa previdenza e iva 22% su spese tecniche e contributo ANAC	**10.850,54**		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	**101.058,08**		**101.058,08**
RIBASSI ASTA E QUOTA IVA COMRPESA	**6.523,24**		**6.523,24**
TOTALE INVESTIMENTO			**326.000,00**

- che nel corso dei lavori si è reso necessario approntare una perizia di variante suppletiva con le motivazioni riguardante interventi non previsti e non prevedibili quali riportati nella relazione di perizia;
- che la documentazione inerente detta perizia di variante è stata inoltrata con prot. 538 del 12/02/2019 alla Regione Abruzzo Dipartimento Infrastrutture per la approvazione preliminare di rito;
- che la Regione Abruzzo ha sospeso con propria nota del 01/04/2019 acquisita al protocollo del Comune . 1143 del 02/04/2019, la disponibilità dei ribassi d'asta per le ragione illustrate dal Responsabile d'Azione nella riunione del 27/02/2019;
- che la Regione Abruzzo ha diniegato, con propria nota del 11/09/2019 acquisita al protocollo del Comune n. 3002 del 12/09/2019, l'uso delle economie rinvenibili nel quadro economico causa il mancato raggiungimento a livello regionale del target di spesa relativo al performance framework del 31/12/2018 con il conseguente taglio di oltre 1,5 milioni di euro sul programma di finanziamento;
- che a seguito di quanto sopra il taglio lineare applicato a tutti i soggetti attuatori è pari a 6,5798 % che per il Comune di Pietracamela equivale ad euro 21.450,31 ;
- che necessita rimodulate il QTE, rettificando le imputazioni di spesa in essere ed accantonando le somme di cui sopra che non potranno essere rendicontate e liquidate giusta determinazione Area Tecnica 176/2019;
- che per quanto sopra è stato rideterminato il QTE come segue:

QUADRO TECNICO - ECONOMICO ESECUTIVO rimodulato

A)	***LAVORI***		senza iva	
A.2	Importo lavori **SOMMA URGENZA** al netto del ribasso 20%		125.982,52	**125.982,52**
A.3	importo lavori da **CONTRATTO** al netto degli oneri di cui DLgs 81/2008		81.897,44	
A.3	Oneri di cui al D.lgs, n. 81/08		5269,36	**87.166,80**
	Importo totale dei lavori d			**213.149,32**
B)	***SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE***			
B.1	Rilievi topografici e analisi materiali		5.155,70	
B.2	Indagini geognostiche		4.500,00	
B.3	ANAC		255,00	
B.4	Imprevisti		0,00	
B.5	Acquisizione aree		0,00	
B.6	oneri di cui art 113 dlgs 50/2016	1.346,10		
B.7.1	Spese tecniche relative alla progettazione, Direzione dei lavori, misura e contabilità.	23.542,92		
B7.1b	Cassa previdenziale progettazione e ddl (Ingegneri 4%)	941,72		
B.7.2	studio geologico	4.000,00		
b7.2b	Cassa previdenziale relazione geologica 2%	80,00		

B.7.3	Adempimenti di cui DLgs 81/2008	2.800,00		
B.7.3b	Cassa previdenza DLgs 81/2008 (geometri 5%)	140,00		
B.7	Totale spese tecniche		31.689,02	
B.12	Spese per accertamenti di laboratorio collaudo IVA compresa		0,00	
B.8	iva 22% su spese indagini geologico geotecnico sismico rilievi		9.055,27	
B.9	iva su lavori		21.314,93	
	Importo totale somme a disposizione		73.131,64	**73.131,64**
C)	***SOMME STRALCIATE DALLA REGIONE***		21.450,31	**21.450,31**
D)	***SOMME RESIDUE***		18.268,73	**18.268,73**
	TOTALE INTERVENTO			**326.000,00**

- che per quanto sopra necessita accantonare le somme stralciate dalla Regione Abruzzo che non faranno parte del contributo concesso;
- che per quanto sopra quota parte della perizia di variante proposta dovrà essere in parte finanziata con fondi propri determinando il seguente quadro tecnico economico complessivo:

QUADRO TECNICO - ECONOMICO SUPPLETIVO

A)	***LAVORI***			
A.1	Importo lavori somma urgenza		155.868,54	
A.1b	Importo lavori somma urgenza al netto del ribasso 20%		125.982,52	**125.982,52**
	Lavori appaltati in via ordinaria			
A.2	importo lavori da contratto al netto degli oneri di cui DLgs 81/2008 (al netto del ribasso 12,03 %)		81.897,44	
A.3	Oneri di cui al D.lgs, n. 81/08		5.269,36	
A.4	Lavori suppletIvi al netto del ribasso di contratto 12,03 %		28.846,38	**116.013,18**
	Importo totale intervento finale		207.879,96	**241.995,70**
B)	***SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE***			
B,1	Lavori in economia		0,00	
B.2	Indagini geognostiche		4.500,00	
B.3	Rilievi accertamenti indagini sui materiali accatastamento opera		5.155,70	
B.4	ANAC		255,00	
B.5	Imprevisti		0,00	
B.6	Acquisizione aree		0,00	
B.7.1	Spese tecniche relative alla progettazione, Direzione dei lavori, misura e contabilità,	23.542,92		
B.7.2	Cassa previdenza progetto e ddl (4%)	941,72		

B.7.3	Studio geologico	4.000,00		
B.7.4	Cassa previdenza geologi (2%)	80,00		
B.7.5	Coordinamento sicurezza	2.800,00		
B.7.6	Cassa previdenza geometri (4%)	140,00		
B.7.7	oneri di cui art 113 dlgs 50/2016	1.346,10		
B.7	Totale spese tecniche		32.850,74	
B.8	Spese per accertamenti di laboratorio collaudo IVA compresa		0,00	
B.9	iva 22% spese tecniche, indagini, e rilievi e cassa previdenza		9.055,27	
B.10	iva su lavori		24.199,57	
C.01	**Somme stralciate dalla Regione**		**21.450,31**	
	Importo totale somme a disposizione		97.466,59	**97.466,59**

TOTALE QUADRO ECONOMICO	**339.462,29**
QUOTA INIZIALE A CARICO FONDO POR FERS 2014-2020	**326.000,00**
QUOTA FONDO POR FESR 2014-2020 DA RENDICONTARE	**304.549,69**
QUOTA A CARICO COMUNE DI PIETRACAMELA	**13.462,29**

PRESO ATTO:

- che necessita finanziare i lavori previsti in perizia i quanto indifferibili e fondamentali al fine della corretta conclusione dell'intervento;
- che detti lavori comportano una maggior spesa di euro 28.846,38 (al netto del ribasso di gara) oltre iva, la cui iniziale copertura era totalmente ricompresa nel fondo POR FESR Abruzzo 2014-2020 Asse V, mentre con lo stralcio di 21.450,31 euro da parte della Regione Abruzzo, quota parte di detta somma andrà reperita sulle risorse dell'Amministrazione;
- che con delibera di Giunta Comunale 54/2019 si è provveduto alla variazione d'urgenza del bilancio di previsione finanziario 2019/2021;

VISTI:

- Il DLGS 50/2016;
- Il D.Lgs 267/2001 e s. m. e i.;
- IL dlGS 118/2011 ;
- lo Statuto Comunale;

RITENUTO:

- di provvedere in merito approvando e finanziando, per le motivazioni di cui in premessa, per la parte necessaria la perizia di variante di cui trattasi;

con votazione favorevole unanime

DELIBERA

- Le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente atto;
- di approvare la perizia suppletiva dal cui quadro comparativo emerge una maggiore spesa di euro 28.846,38 e costituita da 1)relazione tecnica e QTE, 2)computo metrico aggiornato, 3) quadro comparativo 4) quadro tecnico economico, 5) elaborato grafico, 6) schema atto di sottomissione sottoscritto dalla impresa esecutrice;
- di dare atto che il nuovo QTE del progetto è il seguente:

QUADRO TECNICO - ECONOMICO SUPPLETIVO

A)	***LAVORI***			
A.1	Importo lavori somma urgenza		155.868,54	
A.2	Importo lavori somma urgenza al netto del ribasso 20%		125.982,52	**125.982,52**
	Lavori appaltati in via ordinaria			
A.3	importo lavori da contratto al netto degli oneri di cui DLgs 81/2008 (al netto del ribasso 12,03 %)		81.897,44	
A.3	Oneri di cui al D.lgs, n. 81/08		5.269,36	
A.4	Lavori supplettivi al netto del ribasso di contratto 12,03 %		28.846,38	**116.013,18**
	Importo totale intervemto		207.879,96	**241.995,70**
B)	***SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE***			
B,1	Lavori in economia		0,00	
B.2	Indagini geognostiche		4.500,00	
B.3	Rilievi accertamenti indagini sui materiali accatastamento opera		5.155,70	
B.4	ANAC		255,00	
B.5	Imprevisti		0,00	
B.6	Acquisizione aree		0,00	
B.7.1	Spese tecniche relative alla progettazione, Direzione dei lavori, misura e contabilità,	23.542,92		
B.7.2	Cassa previdenza progetto e ddl (4%)	941,72		
B.7.3	Studio geologico	4.000,00		
B.7.4	Cassa previdenza geologi (2%)	80,00		
B.7.5	Coordinamento sicurezza	2.800,00		
B.7.6	Cassa previdenza geometri (4%)	140,00		
B.7.7	oneri di cui art 113 dlgs 50/2016	1.346,10		
B.7	Totale spese tecniche		32.850,74	
B.8	Spese per accertamenti di laboratorio collaudo IVA compresa		0,00	
B.9	iva 22% spese tecniche, indagini, e rilievi e cassa previdenza		9.055,27	

B.10	iva su lavori		24.199,57	
C.01	**Somme stralciate dalla Regione**		**21.450,31**	
	Importo totale somme a disposizione		97.466,59	**97.466,59**

TOTALE QUADRO ECONOMICO	**339.462,29**
QUOTA INIZIALE A CARICO FONDO POR FERS 2014-2020	**326.000,00**
QUOTA FONDO POR FESR 2014-2020 DA RENDICONTARE	**304.549,69**
QUOTA A CARICO COMUNE DI PIETRACAMELA	**13.462,29**

- di dare mandato al Responsabile del Procedimento per i successivi e conseguenti atti ;

infine, la Giunta Comunale, stante l'urgenza di provvedere, a votazione favorevole unanime

DELIBERA

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 del DLgs 267/2000;

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente	Il Segretario comunale
F.to PETRACCIA MICHELE	F.to DOTT. BERARDINELLI ANDREA

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio,

A T T E S T A

che la presente deliberazione
[ ] è stata affissa all'Albo Pretorio comunale il giorno 03-12-019 per rimanervi quindici giorni consecutivi art.124, c.1, del T.U.18.08.2000, n.267);

Pietracamela, li **Il Segretario Comunale**
F.to DOTT. BERARDINELLI ANDREA

E' copia conforme all'originale.

Pietracamela, lì **Il Segretario Comunale**
DOTT. BERARDINELLI ANDREA

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio,

A T T E S T A

che la presente deliberazione
[ ] E' divenuta esecutiva il giorno _____

[ ] perché dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, D. Lgs. 267/2000.

Pietracamela , li **Il Segretario Comunale**