



COMUNE DI TORRICELLA SICURA

Provincia di Teramo

COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 79 Del 17-12-20

Oggetto: POR-FESR ABRUZZO 2014-2020 AZIONE 5.1.1 INTERVENTO DI RISANAMENTO IDROGEOLOGICO DELLA FRAZIONE IOA= NELLA. APPROVAZIONE DELIBERA DI VARIANTE.

L'anno duemilaventi il giorno diciassette del mese di dicembre alle ore 18:00, nella consueta sala delle adunanze, convocata con appositi avvisi, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

PALUMBI DANIELE	SINDACO	P
DI NICOLA MARCO	VICESINDACO	P
DI BLASIO MONICA	ASSESSORE	P

ne risultano presenti n. 3 e assenti n. 0.

Partecipa il Segretario Comunale Dott. Di Felice Mauro.

Il Signor PALUMBI DANIELE in qualità di SINDACO constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la seduta ed invita i convocati a deliberare sul ripetuto oggetto.

Visti:

La Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni e integrazioni;

La legge 15 maggio 1997, n. 127;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante "Il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

Lo statuto ed il regolamento di contabilità dell'Ente;

I pareri favorevoli resi, a norma dell'art. 49 del novellato D.Lgs. 267/2000, dal Responsabile del Servizio interessato e dal Responsabile di Ragioneria in ordine, rispettivamente, alla regolarità tecnica e contabile della proposta della presente deliberazione perché, allegati alla presente, ne fanno parte integrante e sostanziale.

LA GIUNTA COMUNALE

Richiamata la delibera della Giunta Comunale n. 89 del 30.12.2015, di approvazione del progetto definitivo dell'intervento di "Risanamento Idrogeologico delle Fraz.ni di Ioanella, Villa Sciarra e Case Mancini" di Torricella Sicura, per una spesa complessiva dei lavori, stimata in € 1.000.000,00;

-la Determina Dirigenziale n. 04 dell' 08.02.2016, con la quale la Centrale Unica di Committenza, previa procedura di appalto, ha affidato provvisoriamente l'incarico di che trattasi ai professionisti, Sig.ri: Ing. Mauro Di Giandomenico, con studio in Teramo, Via N. Sauro, 27, iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Teramo al n. 1419 e Arch. Antonio Francesco Garrubba, con studio in Teramo, Via IV Novembre, 11 iscritto all'ordine degli architetti della Provincia di Teramo al n. 341;

- la Determina dell'Ufficio Tecnico n.20 del 08.02.2016 "AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA INCARICO PROFESSIONALE "RISANAMENTO IDROGEOLOGICO IOANELLA-VILLA SCIARRA-CASE MANCINI", presa d'atto;

-la Determina dell'Ufficio Tecnico n.11 del 01.02.2016 ""RISANAMENTO IDROGEOLOGICO Fraz. Poggio Rattieri, Case bellozzi, IOANELLA-VILLA SCIARRA-CASE MANCINI" Incarico professionale prestazioni geologiche al Geol Dott. Mauro Manetta residente a Montorio al Vomano, TE, via Fonte Pasquale n.11 iscritto all'ordine dei geologi della Regione Abruzzo Sez.A con il n.161;

-evidenziati che con deliberazione della Giunta Regionale n.511 del 23.07.2018 veniva concesso al Comune di Torricella Sicura l'autorizzazione per l'intervento per il risanamento idrogeologico delle frazioni di Ioanella;

-con Determinazione Dirigenziale n. DPE013/14 del 06.09.2018, notificata al questo Ente il 06.09.2018 prot. N.0245795/18 "POR FESR Abruzzo 2014-2020. ASSE IX – Prevenzione del rischio idrogeologico e sismico e sostegno della ripresa economica delle aree colpite dal terremoto del 2016-2017 (cratere) – 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 – Attuazione del Programma degli interventi prioritari in materia del suolo approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n.511 del 23.07.2018. Concessione in favore del Comune di Torricella Sicura (TE. Intervento di Risanamento idrogeologico della Fraz. Ioanella" veniva concesso il finanziamento dei lavori per l'importo complessivo e per la sola frazione di Ioanella di € 165.600,00;

- che è stato sottoscritto il disciplinare della sopra richiamata Determinazione regionale per accettazione dei termini e delle indicazioni ivi richieste, inviata alla Regione Abruzzo il 12.09.2018 prot. N.6660;

Richiamata la delibera di Giunta Comunale n. 74 del 17.09.2019 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'intervento di Risanamento idrogeologico della Fraz. Ioanella, recante il seguente Quadro Economico:

A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA	€ 106.367,8 8	
A.2) ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€	
A) TOTALE LAVORI COMPRESO ONERI PER LA SICUREZZA		€ 106.367,88
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B1) LAVORI IN ECONOMIA	€	
B2) RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE		
B2.1) INDAGINI GEOLOGICHE E GEOGNOSTICHE	€	
B2.2) RILIEVI TOPOGRAFICI, DEI MANUFATTI E PLANO ALTIMETRICI		
DELLE AREE		

B2.3) SPESE PER INDAGINI E ACCERTAMENTO DELLA PRESENZA DI IMPIANTI E SOTTOSERVIZI		
	TOTALE B2	€ 7.900,00
B3) ALLACCIAMENTI E SPOSTAMENTO PUBBLICI SERVIZI		€
B4) IMPREVISTI, PERIZIE DI VARIANTE, FONDO PER ACCORDI BONARI (max		
B4.1) IMPREVISTI SUI LAVORI	€ -	
B4.2) MONITORAGGIO AREE IN FRANA	€ -	
B4.3) FONDO PER ACCORDI BONARI (max. 3%)		
B5.3) SPESE PER LE GARE E AUTORITA' DI VIGILANZA	€	
	TOTALE B4	€ 450,00
B5) ACQUISIZIONE AREE E IMMOBILI		€ -
B6) ACCANTONAMENTO (max 2%)		€ -
B7) SPESE TECNICHE E GENERALI		
B7.1) supporto al RUP	€ -	
B7.2) Spese tecniche per progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza CSE-CSP, direzione lavori		
B7.3) Spese tecniche per relazione geologica	€	
B7.4) Incentivo 1,80% (Art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€	
	TOTALE B7	€ 16.455,27
B8) SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI (eventuali)		€ -
B9) SPESE PER PUBBLICITA' ED OPERE ARTISTICHE		€ -
B10) SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO, VERIFICHE TECNICHE COLLAUDO		
B10.1) ANALISI DI LABORATORIO TERRE DA SCAVO	€	
B10.2) COLLAUDO STATICO	€ -	
B10.3) ALTRO	€ -	
	TOTALE B11	€ 403,52
B13) SPESE PER CN E IVA		
B13.1) IVA AL 22% PER LAVORI IN APPALTO	€	
B13.2) IVA AL 22% E CN PER RILIEVI, ACCERTAMENTI, INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE	€ 2.043,00	
B13.3) IVA AL 22% e CN PER SPESE GENERALI	€	
B13.3) IVA AL 22% SU B11	€	
	TOTALE B13	€ 30.689,36
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€
IMPORTO TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 165.600,00

Preso atto che a seguito determinazione n. 102 del 10.12.2019 del Responsabile del Servizio, i lavori sono stati affidati definitivamente alla ditta Fossaceca Srl, con sede in via Roma n.2 Roccaspinetoli (CH) p.i. n.02108860699, alle condizioni riportate nel bando e nel disciplinare di gara, per un importo di €76.565,73 (settantaseimilaeurocinquecentosessantacinque/73) a cui vanno aggiunti € 3.333,97 a titolo di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e così per complessivi €79.899,70 (settantanovemilaottocentonovantanoveeuro/70);

Rilevato inoltre che, a seguito dell'esperimento della gara di appalto per l'affidamento dei lavori previsti nel progetto esecutivo, si rendono necessarie rimodulazioni al quadro economico di progetto;

- con contratto n. 1563 registrato a Teramo il 13.02.2020 serie 1 numero 6 i lavori in oggetto furono affidati al netto del ribasso del 28,018 % alla ditta "Fossaceca srl" di Chieti per l'importo di € 76.565,73 oltre agli oneri previsti per la sicurezza pari a € 3.333,97 e così in totale per un importo di € 79.899,70;
- i lavori sono stati consegnati in data 04 marzo 2020 e sono attualmente in corso.

Visto il seguente quadro economico rimodulato post gara:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO RIMODULATO		
A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA	€ 106.367,88	
A.2) RIBASSO OFFERTO IN SEDE DI GARA 28.018% DI A.1)	- €	
A.3) ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€	
A) TOTALE LAVORI COMPRESO ONERI PER LA SICUREZZA	€ 79.899,70	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B1) LAVORI IN ECONOMIA		€
B2) RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE		
B2.1) INDAGINI GEOLOGICHE E GEOGNOSTICHE	€	
B2.2) RILIEVI TOPOGRAFICI, DEI MANUFATTI E PLANO ALTIMETRICI DELLE AREE		
B2.3) SPESE PER INDAGINI E ACCERTAMENTO DELLA PRESENZA DI IMPIANTI E SOTTOSERVIZI		
	TOTALE B2	€
B3) ALLACCIAMENTI E SPOSTAMENTO PUBBLICI SERVIZI		€
B4) IMPREVISTI, PERIZIE DI VARIANTE, FONDO PER ACCORDI BONARI (max		
B4.1) IMPREVISTI SUI LAVORI	€ -	
B4.2) MONITORAGGIO AREE IN FRANA	€ -	
B4.3) FONDO PER ACCORDI BONARI (max. 3%)		
B5.3) SPESE PER LE GARE E AUTORITA' DI VIGILANZA	€	
	TOTALE B4	€
B5) ACQUISIZIONE AREE E IMMOBILI		€ -
B6) ACCANTONAMENTO (max 2%)		€ -
B7) SPESE TECNICHE E GENERALI		
B7.1) supporto al RUP	€ -	
B7.2) Spese tecniche per progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza CSE-CSP, direzione lavori		
B7.3) Spese tecniche per relazione geologica	€	
B7.4) Incentivo 1,80% (Art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€	
	TOTALE B7	€
B8) SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI (eventuali)		€ -
B9) SPESE PER PUBBLICITA' ED OPERE ARTISTICHE		€ -
B10) SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO, VERIFICHE TECNICHE COLLAUDO		
B10.1) ANALISI DI LABORATORIO TERRE DA SCAVO	€	
B10.2) COLLAUDO STATICO	€	

B10.3) ALTRO	€	-	
	TOTALE B11	€	
B13) SPESE PER CN E IVA			
B13.1) IVA AL 22% PER LAVORI IN APPALTO	€	13.577,00	
B13.2) IVA AL 22% E CN PER RILIEVI , ACCERTAMENTI , INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE	€	2.043,00	
B13.3) IVA AL 22% e CN PER SPESE GENERALI	€	1.000,00	
B13.3) IVA AL 22% SU B11	€	887,88	
	TOTALE B13	€	24.132,88
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			€
C) TOTALE ECONOMIE DI GARA			€
IMPORTO TOTALE PROGETTO (A+B+C)			€ 165.600,00

DATO ATTO che nel corso di esecuzione dei lavori, per le ragioni esposte dal RUP Geom. Raniero Bilanzola nella propria relazione allegata alla presente, si è ritenuto necessario introdurre modifiche alle previsioni originarie di progetto;

I Direttori dei lavori Ing. Mauro Di Giandomenico e Arch. A. Francesco Garrubba hanno provveduto quindi a segnalare la necessità di intervenire sugli aspetti legati a tali varianti ed hanno quindi provveduto alla predisposizione della documentazione di variante necessaria, sottoscritta dall'Impresa appaltatrice, costituita dai seguenti elaborati, acquisiti agli atti di questo Ente il 09.12.2020 prot. N.8969:

- 1) TAV. 0 Relazione generale, tecnica e descrittiva con rapporto fotografico dei lavori in corso;
- 2) TAV. 1 Planimetria generale con indicate le opere di consolidamento, planimetrie particolareggiate, sezioni e particolari costruttivi
- 3) TAV. 2 Quadro tecnico economico;
- 4) TAV. 3 Schema atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi;
- 5) TAV. 4 Computo metrico estimativo dei lavori;
- 6) TAV. 5 Piano di sicurezza e coordinamento con aggiornamento a causa dell'emergenza COVID 19;
- 7) TAV. 6 Computo metrico estimativo oneri per la sicurezza;
- 8) TAV. 7 Quadro comparativo e di raffronto del quadro economico (Contratto -Perizia suppletiva e di variante) ;
- 9) TAV. 8 Quadro comparativo e di raffronto lavori (Contratto -Perizia suppletiva e di variante) ;
- 10) TAV. 9 Quadro comparativo e di raffronto oneri per la sicurezza (Contratto -Perizia suppletiva e di variante) ;

Dalla documentazione prodotta emerge effettivamente la necessità di prevedere le lavorazioni aggiuntive, inizialmente non previste:

Per l'esecuzione degli interventi sopra sinteticamente descritti, che vanno a modificare il quadro iniziale dei lavori, è stato elaborato un computo estimativo dal quale risulta un importo totale aggiuntivo, a copertura degli interventi pari a € 15.917,41 netti (di cui € 1.497,89 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso) come ,specificatamente dettagliato nella documentazione progettuale.

Ritenuto pertanto che dall'esame dei fatti evidenziati nella relazione della Direzione dei Lavori per l'esecuzione del contratto ed a seguito dell'istruttoria di verifica degli elaborati di progetto a corredo della variante e degli accertamenti tecnici ed amministrativi effettuati, emerge l'effettiva necessità di introdurre in corso d'opera variazioni dei lavori in quanto:

- sono motivate da obiettive esigenze derivanti da circostanze impreviste e imprevedibili al momento della progettazione;
- le variazioni proposte non alterano la natura generale del contratto;
- sono proposte nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione Appaltante;

- l'aumento di prezzo (pari al 19,92%) non eccede il 20% del valore del contratto iniziale

Il maggior onere per lavori risultante dalla variante , pari a netti € 15.917,41 oltre iva , trova copertura all'interno del quadro economico di spesa come di seguito riportato:

COMUNE DI TORRICELLA SICURA		RISANAMENTO
DISSESTI IDROGEOLOGICI NEL CENTRO ABITATO DELLA FRAZIONE DI IOANELLA		
QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO PERIZIA DI VARIANTE		
A.) IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI AL LORDO DEL RIBASSO	€ 131.231,86	
A.1) IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 126.400,00	
A.2)IMPORTO LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO DEL 28,018%	€ 90.985,25	
A.2) ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 4.831,86	
A) TOTALE LAVORI RIBASSATI COMPRESO ONERI PER LA SICUREZZA		€ 95.817,11
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B1) LAVORI IN ECONOMIA	€	-
B2) RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE		
B2.1) INDAGINI GEOLOGICHE E GEOGNOSTICHE	€ 3.300,00	
B2.2) RILIEVI TOPOGRAFICI, DEI MANUFATTI E PLANO ALTIMETRICI DELLE AREE	€ 3.000,00	
B2.3) SPESE PER INDAGINI E ACCERTAMENTO DELLA PRESENZA DI IMPIANTI E SOTTOSERVIZI	€ 1.600,00	
	TOTALE B2	€ 7.900,00
B3) ALLACCIAMENTI E SPOSTAMENTO PUBBLICI SERVIZI	€	-
B4) IMPREVISTI, PERIZIE DI VARIANTE, FONDO PER ACCORDI BONARI (max 10%)		
B4.1) IMPREVISTI SUI LAVORI , ACCORDI BONARI ECC	€ 10.584,07	
B4.2) MONITORAGGIO AREE IN FRANA	€ -	
B4.3) FONDO PER ACCORDI BONARI (max. 3%)	€ -	
B4.4) FONDO PER ART. 10 D.M. 49/2018 (Sospensione dei lavori dovuta all'emergenza da Covid 19)	€ 3.200,00	
B5.3) SPESE PER LE GARE E AUTORITA' DI VIGILANZA		
	TOTALE B4	€ 13.784,07
B5) ACQUISIZIONE AREE E IMMOBILI	€	-
B6) ACCANTONAMENTO (max 2%)	€	-
B7) SPESE TECNICHE E GENERALI		
B7.1) supporto al RUP	€ -	
B7.2) Spese tecniche per progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza CSE-CSP , direzione lavori	€ 16.322,61	
B7.3) Spese tecniche per relazione geologica	€ 1.000,00	
B7.4) Incentivo 1,80% (Art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€ 2.362,17	
	TOTALE B7	€ 19.684,78
B8) SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI (eventuali)	€	-
B9) SPESE PER PUBBLICITA' ED OPERE ARTISTICHE	€	-
B10) SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO, VERIFICHE TECNICHE E COLLAUDO		

B10.1) ANALISI DI LABORATORIO TERRE DA SCAVO	€	-	
B10.2) COLLAUDO STATICO	€	-	
B10.3) ALTRO	€	-	
	TOTALE B10	€	-
B13) SPESE PER CN E IVA			
B13.1) IVA AL 22% PER LAVORI IN APPALTO	€	21.079,76	
B13.2) IVA AL 22% E CN PER RILIEVI, ACCERTAMENTI, INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE	€	2.043,00	
B13.3) IVA AL 22% e CN PER SPESE GENERALI	€	5.291,27	
B13.3) IVA AL 22% SU B11	€	-	
	TOTALE B13	€	28.414,03
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€		69.782,89
IMPORTO TOTALE PROGETTO (A+B)			€ 165.600,00

RITENUTO che dal punto di vista legislativo, la variante proposta rientra negli ambiti di applicazione dell'art.106, comma 1 lettera c1, del D.Lgs. 50/2016, in quanto "la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore". E nell'ambito di applicazione dell'art.106, comma 1 punto e, della stessa legge, in quanto sono ammesse modifiche se "le modifiche non sono sostanziali ai sensi del comma 4";

PRESO ATTO che la ditta appaltatrice ha accettato di eseguire le nuove opere e/o lavori portati dalla presente vari ante agli stessi patti e condizioni di cui al contratto sopra richiamato sottoscrivendo lo schema dell'Atto di Sottomissione e Concordamento Nuovi Prezzi, depositato agli atti del presente provvedimento;

DATO ATTO che in attesa di approvazione della presente perizia di variante e suppletiva, i lavori sono stati sospesi in data 19.09.2020 (come da verbale agli atti depositato);

DATO ATTO che l'approvazione della presente perizia di variante non comporta alcuna maggiore spesa per questo Comune, essendo i maggiori lavori finanziati con le economie di gara precedentemente accertate con delibera di Giunta Comunale Comunale n. 74 del 17.09.2019;

RICHIAMATO il CUP CUP:C67B16000000005;

VISTI

- il D.P.R. n.207/2010 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n.163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE 2004/18/CE", per la parte ancora vigente;
- il D.Lgs.n.50/2016 e s.m.i. "Codice degli appalti"; - il TUEL n.267/2000

Dato atto che il Responsabile del Servizio tecnico ha espresso parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49 comma 1 D.Lgs. 267/2000;

Dato atto che il responsabile del Servizio Finanziario ha espresso parere favorevole in ordine alla regolarità tecniche-contabile ai sensi dell'art. 49 D.Lgs. 267/2000;

Alla unanimità di voti espressi come per legge;

DELIBERA

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituiscono motivazione;

1. Di **APPROVARE**, per le motivazioni espresse in premessa, la Perizia di Variante e l'Atto di sottomissione dei lavori di "Intervento di Risanamento idrogeologico della Fraz. Ioanella", redatta dall'Ing. Mauro Di Giandomenico e Arch. Francesco Antonio Garrubba, composta dagli elaborati richiamati nella premessa, e recante il seguente quadro economico di perizia di modifica contrattuale:

COMUNE DI TORRICELLA SICURA		RISANAMENTO
DISSESTI IDROGEOLOGICI NEL CENTRO ABITATO DELLA FRAZIONE DI IOANELLA		
QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO PERIZIA DI VARIANTE		
A.) IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI AL LORDO DEL RIBASSO	€ 131.231,86	
A.1) IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 126.400,00	
A.2) IMPORTO LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO DEL 28,018%	€ 90.985,25	
A.2) ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 4.831,86	
A) TOTALE LAVORI RIBASSATI COMPRESO ONERI PER LA SICUREZZA		€ 95.817,11
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B1) LAVORI IN ECONOMIA	€	-
B2) RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE		
B2.1) INDAGINI GEOLOGICHE E GEOGNOSTICHE	€ 3.300,00	
B2.2) RILIEVI TOPOGRAFICI, DEI MANUFATTI E PLANO ALTIMETRICI DELLE AREE	€ 3.000,00	
B2.3) SPESE PER INDAGINI E ACCERTAMENTO DELLA PRESENZA DI IMPIANTI E SOTTOSERVIZI	€ 1.600,00	
	TOTALE B2	€ 7.900,00
B3) ALLACCIAMENTI E SPOSTAMENTO PUBBLICI SERVIZI	€	-
B4) IMPREVISTI, PERIZIE DI VARIANTE, FONDO PER ACCORDI BONARI (max 10%)		
B4.1) IMPREVISTI SUI LAVORI , ACCORDI BONARI ECC	€ 10.584,07	
B4.2) MONITORAGGIO AREE IN FRANA	€ -	
B4.3) FONDO PER ACCORDI BONARI (max. 3%)	€ -	
B4.4) FONDO PER ART. 10 D.M. 49/2018 (Sospensione dei lavori dovuta all'emergenza da Covid 19)	€ 3.200,00	
B5.3) SPESE PER LE GARE E AUTORITA' DI VIGILANZA		
	TOTALE B4	€ 13.784,07
B5) ACQUISIZIONE AREE E IMMOBILI	€	-
B6) ACCANTONAMENTO (max 2%)	€	-
B7) SPESE TECNICHE E GENERALI		
B7.1) supporto al RUP	€ -	
B7.2) Spese tecniche per progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza CSE-CSP , direzione lavori	€ 16.322,61	
B7.3) Spese tecniche per relazione geologica	€ 1.000,00	
B7.4) Incentivo 1,80% (Art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€ 2.362,17	
	TOTALE B7	€ 19.684,78
B8) SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI (eventuali)	€	-
B9) SPESE PER PUBBLICITA' ED OPERE ARTISTICHE	€	-
B10) SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO, VERIFICHE TECNICHE E COLLAUDO		
B10.1) ANALISI DI LABORATORIO TERRE DA SCAVO	€ -	
B10.2) COLLAUDO STATICO	€ -	
B10.3) ALTRO	€ -	
	TOTALE B10	€ -
B13) SPESE PER CN E IVA		

B13.1) IVA AL 22% PER LAVORI IN APPALTO	€	21.079,76
B13.2) IVA AL 22% E CN PER RILIEVI , ACCERTAMENTI , INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE	€	2.043,00
B13.3) IVA AL 22% e CN PER SPESE GENERALI	€	5.291,27
B13.3) IVA AL 22% SU B11	€	-
	TOTALE B13	€ 28.414,03
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€	69.782,89
IMPORTO TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 165.600,00

2. Di **DARE ATTO** per l'esecuzione degli interventi sopra sinteticamente descritti, che vanno a modificare il quadro iniziale dei lavori, è stato elaborato un computo estimativo dal quale risulta un importo totale aggiuntivo , a copertura degli interventi pari a € 15.917,41 netti (di cui € 1.497,89 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso) come ,specificatamente dettagliato nella documentazione progettuale.
3. **DI DARE ATTO** che l'approvazione della presente perizia di variante non comporta alcuna maggiore spesa per questo Comune, essendo i maggiori lavori finanziati con le economie di gara precedentemente accertate con rimodulazione quadro economico Delibera di G.C. n.44 del 02.07.2020 e quindi è contenuta nell'importo originario di € 165.600,00 che trova copertura al 2702 "Intervento di Risanamento idrogeologico della Fraz. Ioanella" del corrente esercizio finanziario;
4. Di **ACCERTARE**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n- 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;
5. Di **DARE ATTO**, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto, non necessitando del visto di regolarità contabile e dell'attestazione della copertura finanziaria della spesa da parte del responsabile del servizio finanziario, diventa esecutivo con la sottoscrizione del medesimo da parte del responsabile del servizio interessato;
6. Di **DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33; di **PRENDERE E DARE ATTO** che il Responsabile Unico del Procedimento è il Geom. Raniero Bilanzola;
di **TRASMETTERE**, per quanto di competenza, la presente determinazione a:
Responsabile del Servizio Finanziario per la registrazione dell'impegno di spesa;
Direttore dei Lavori;
Responsabile di segreteria per la pubblicazione del presente atto;
Alla Regione Abruzzo, DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITA', RETI E LOGISTICA servizio Difesa Idraulica, idrogeologica e della Costa – DPE013 Via salaria Antica Est – 67100 L'AQUILA per il parere di competenza il quale è vincolante per il prosieguo dei lavori oggetto di variante;
di **DICHIARARE**, a voti unanimi favorevoli, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 D.Lgs. 267/2000.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente
F.to PALUMBI DANIELE

Il Segretario Comunale
F.to Dott. Di Felice Mauro

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio,

A T T E S T A

che la presente deliberazione
[] viene pubblicata in data odierna al N. 454 e per 15 giorni consecutivi, sul sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, della legge 18 Giugno 2009,n.69);

Torricella Sicura, li 23-12-2020

Il Responsabile di Area
F.to Di Medoro Giacomino

E' copia conforme all'originale.

Torricella Sicura, li 23-12-2020

Il Responsabile di Area
Di Medoro Giacomino

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio,

A T T E S T A

che la presente deliberazione

[] E' divenuta esecutiva decorso il termine di giorni 10 dalla sua pubblicazione, ai sensi dell'art.134,comma 3,del D.Lgs 18/08/2000,n.267;

[] E' stata pubblicata all'Albo Pretorio online sul sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, della legge 18 Giugno 2009,n.69); per quindici giorni consecutivi dal **23-12-2020 al 07-01-2020** .

Torricella Sicura, li 23-12-2020

Il Responsabile di Area
F.to Di Medoro Giacomino
