



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

COPIA DI ATTO DELLA GIUNTA COMUNALE

Seduta del 26-10-2018 n. 149

OGGETTO: RIPRISTINO CONDIZIONI DI SICUREZZA E TRANSITABILITA' DELLE STRADE COMUNALI DANNEGGIATE A SEGUITO DELLE ECCEZIONALI PIOGGE DEI GIORNI 3-4 SETTEMBRE 2018. APPROVAZIONE VERBALE DI SOMMA URGENZA EX ART. 163 D.LGS. N. 50/2016. APPROVAZIONE PERIZIA GIUSTIFICATIVA SUPPLETIVA.

L'Anno duemiladiciotto il giorno ventisei del mese di ottobre alle ore 18:30, nella Residenza Municipale si e' riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

Cognome	Nome	Carica	Presenza
Ortzeni	Michele	SINDACO	Presente
BACALINI	MARIA GIORDANA	VICE SINDACO	Presente
Petrini	Alan	ASSESSORE	Presente
VITA	MICHELA	ASSESSORE	Presente
MARZIALETTI	LORENA	ASSESSORE	Presente

Presenti: 5

Assenti : 0

Assiste il Segretario Dott. Simonelli Luigi

Il presidente, che ha constatato il numero legale degli intervenuti e dichiarata valida la seduta, passa alla trattazione dell'argomento di cui all'oggetto.



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

formula la seguente proposta di deliberazione:

PREMESSO CHE:

- nei giorni 3 – 4 settembre 2018 si sono manifestate piogge con precipitazioni eccezionali che hanno interessato l'intera area appenninica e pedeappenninica della Regione con valori che, nel nostro territorio, sono aumentati del +32,4% rispetto alla media (valore ASSAM - meteo.regione.marche.it) manifestatesi con precipitazioni piovose particolarmente intense che hanno causato ingenti danni alla viabilità comunale sia urbana che extraurbana con disagi e pericoli per il pubblico transito;
- tale situazione ha provocato problemi alla circolazione legati al manifestarsi di buche, avvallamenti, smottamenti di terreno, inoltre l'eccessiva imbibizione delle massicciate hanno aumentato la plasticità del materiale costituente la carreggiata e la conseguente risalita della sottostante parte terrosa che sta creando difficoltà al transito veicolare e pericoli per la pubblica incolumità;
- la pavimentazione in basoli di arenaria di un tratto della via San Martino, interna al centro storico è stata completamentealzata e sconnessa, dalla pressione dell'acqua;
- tale situazione è stata accertata dal personale tecnico dell'Ufficio Tecnico Comunale, Servizio LL.PP. e Patrimonio in vari sopralluoghi effettuati a partire dal 4 settembre 2018 dai quali è emersa la necessità di effettuare interventi su alcune strade comunali mirate a ricostituire la carreggiata stradale per garantire il pubblico transito e l'eliminazione dei pericoli per la pubblica incolumità;

DATO atto che nell'immediato del sopralluogo sopra richiamato è stato redatto in data 04.09.2018 dal Responsabile del Servizio LL.PP. e Patrimonio apposito verbale trasmesso all'Amministrazione Comunale (rif. prot. n. 12181 del 07.09.2018) con il quale, fra l'altro, sono state individuate alcune ditte, tra le quali quella che utilizzerà anche i mezzi in dotazione del Comune, il tutto al fine di dare un'immediata risposta alle esigenze dettate dalla circolazione veicolare rurale e urbana;

VISTO il verbale di somma urgenza sopra richiamato redatto dal Responsabile del Servizio LL.PP. e Patrimonio in data 04.09.2018 (prot. n. 12181 del 07.09.2018), dal quale risulta quanto segue:

".....omissis....."

VISTO che per la realizzazione dei lavori e per fornitura dei materiali sopra indicati sono state interpellate varie ditte della zona:

DISPONE

1. L'esecuzione dei lavori di somma urgenza per il ripristino delle condizioni di transitabilità delle strade comunali danneggiate a seguito degli eventi meteorici del 3 e 4 settembre 2018 come meglio specificati nell'allegato elenco prezzi e computo metrico estimativo, che presenta il seguente quadro tecnico economico:

Descrizione	Capitolo
01_Strade comunali extraurbane	32.334,88
02_Strade Centro Storico	24.168,00
Importo lavori	56.502,88



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Somme a disposizione:	
I.V.A. (10 %)	5.650,29
Disotturazione tombini IVA compresa	1.200,00
Acquisto carburante autotrazione motolivellatrice	1.500,00
Imprevisti e lavori a fattura	2.146,83
Totale somme a disposizione	10.497,12
Totale di progetto	67.000,00

2. *La esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. lo 36, comma 2 lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016 e l'acquisto/fornitura dei materiali tramite ditte private;*

AFFIDARE

1. *La fornitura del 19.13.001.001 misto granulometrico stabilizzato alla ditta **Merelli Cave Srl** con sede in Località Coldellaio, San Ginesio (MC) tramite la piattaforma MePA;*
2. *Il nolo dei mezzi e la manodopera alla ditta **Vita Simone & C. Sas** con sede in Montegiorgio, c.da Fonte Rimana n° 28;*
3. *La fornitura di emulsione bituminosa a caldo per strato di base conforme alle caratteristiche tecniche della norma EN 13108-1-2006 (peso di riferimento Kg/mc = 1.300)*
4. *La fornitura di emulsione bituminosa a caldo per strato di base conforme alle caratteristiche tecniche della norma EN 13108-1-2006 - Tappeto 0/10*
5. *Fornitura di emulsione bituminosa a caldo per strato di base conforme alle caratteristiche tecniche della norma EN 13108-1-2006 (peso di riferimento Kg/mc = 1.300) alla ditta **Asfalti S.r.l.** di Grottazzolina, mediante trattativa privata in funzione della vicinanza dell'impianto di trattamento che garantisce l'immediato utilizzo del materiale a caldo e dei prezzi che sono comunque adeguati rispetto al mercato della zona;*
6. *La esecuzione dei lavori di ripristino della pavimentazione in via San Martino alla ditta **VIOLONI S.r.l.** di Altidona;*
7. *la fornitura di gasolio per autotrazione alla ditta **IS Carburanti**, distributore di Montegiorgio, zona Piane di Monte Verde, che ha offerto un prezzo litro migliorativo rispetto a quanto previsto nella piattaforma MePA per il nostro territorio;*

dando atto che, nei tempi previsti dallo stesso D.Lgs. n. 50/2016 art. lo 163, l'allegata perizia giustificativa sarà trasmessa per l'approvazione da parte dell'organo comunale;

.....omissis....."

Richiamato l'art. lo 163 del D.Lgs. n. 50/2016, il quale prevede:

"1. In circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio, il soggetto fra il responsabile del procedimento e il tecnico dell'amministrazione competente che si reca prima sul luogo, può disporre, contemporaneamente alla redazione del verbale, in cui sono indicati i motivi dello stato di urgenza, le cause che lo hanno provocato e i lavori necessari per rimuoverlo, la immediata esecuzione dei lavori entro il limite di 200.000 euro o di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità.

2. L'esecuzione dei lavori di somma urgenza può essere affidata in forma diretta ad uno o più operatori economici individuati dal responsabile del procedimento o dal tecnico dell'amministrazione competente.

3. Il corrispettivo delle prestazioni ordinate è definito consensualmente con l'affidatario; in difetto di preventivo accordo la stazione appaltante può ingiungere all'affidatario l'esecuzione delle lavorazioni o la somministrazione dei materiali sulla base di prezzi definiti mediante l'utilizzo di prezzari ufficiali di riferimento, ridotti del 20 per cento, comunque ammessi nella contabilità; ove l'esecutore non iscriva riserva negli atti contabili, i prezzi si intendono definitivamente accettati.

4. Il responsabile del procedimento o il tecnico dell'amministrazione competente compila entro dieci giorni dall'ordine di esecuzione dei lavori una perizia giustificativa degli stessi e la trasmette, unitamente al verbale di somma urgenza, alla stazione appaltante che provvede alla copertura della spesa e alla approvazione dei lavori. Qualora l'amministrazione competente sia un ente locale, la copertura della spesa viene assicurata con le modalità previste



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

dall'articoli 191, comma 3, e 194 comma 1, lettera e), del decreto legislativo 18 agosto 2000 n. 267 e successive modificazioni e integrazioni.

5. Qualora un'opera o un lavoro, ordinato per motivi di somma urgenza, non riporti l'approvazione del competente organo dell'amministrazione, la relativa realizzazione è sospesa immediatamente e si procede, previa messa in sicurezza del cantiere, alla sospensione dei lavori e alla liquidazione dei corrispettivi dovuti per la parte realizzata.

6. Costituisce circostanza di somma urgenza, ai fini del presente articolo, anche il verificarsi degli eventi di cui all'articolo 2, comma 1, lettera c), della legge 24 febbraio 1992, n. 225, ovvero la ragionevole previsione, ai sensi dell'articolo 3 della medesima legge, dell'imminente verificarsi di detti eventi, che richiede l'adozione di misure indilazionabili, e nei limiti dello stretto necessario imposto da tali misure. La circostanza di somma urgenza, in tali casi, è ritenuta persistente finché non risultino eliminate le situazioni dannose o pericolose per la pubblica o privata incolumità derivanti dall'evento calamitoso che ha comportato la declaratoria dello stato di emergenza di cui all'articolo 5 della medesima legge n. 225 del 1992 e in tali circostanze le amministrazioni aggiudicatrici possono procedere all'affidamento di appalti pubblici di lavori, servizi e forniture con le procedure previste nel presente articolo....."

VERIFICATO che, il Responsabile del Servizio LL.PP. e Patrimonio, con propria determinazione n. 235 del 07.09.2018 (Reg. Gen. n. 634/2018) oltre ad approvare il verbale di somma urgenza in data 04.09.2018 (prot. n. 12181/2018) ha ordinato, in applicazione del sopra citato art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016 e previa indagine di mercato, l'esecuzione dei lavori di ripristino delle condizioni di transitabilità delle strade comunali danneggiate a seguito delle eccezionali precipitazioni meteorologiche del 3 e 4 settembre 2018, affidando la fornitura dei materiali necessari a ditte operanti nel settore come dettagliatamente specificato nel citato verbale;

RILEVATO che, con deliberazione della Giunta Comunale n. 127 del 24.09.2018 si è provveduto:

- AD APPROVARE il verbale di somma urgenza in data 04.09.2018 prot. n. 12181/2018, redatto dal Responsabile del Servizio Lavori Pubblici già approvato con Determinazione n. 235 del 07.09.2017 (Reg. Gen. n. 634/2018), depositato presso il relativo ufficio, allegato in copia alla presente, relativo all'esecuzione dei lavori di ripristino delle condizioni di transitabilità delle strade comunali danneggiate a seguito delle eccezionali precipitazioni meteoriche del 3 e 4 settembre 2018 meglio dettagliate nel citato verbale;
- AD APPROVARE gli elaborati di seguito elencati redatti dal Responsabile del Servizio LL.PP. e Patrimonio in data 04.09.2018, che prevede la sotto indicata spesa:
 - Elenco prezzi
 - Computo metrico estimativo
 - Quadro tecnico economico
 - Documentazione fotografica

Descrizione	Capitolo
01_Strade comunali extraurbane	32.334,88
02_Strade Centro Storico	24.168,00
Importo lavori	56.502,88
Somme a disposizione:	
I.V.A. (10 %)	5.650,29
Disotturazione tombini IVA compresa	1.200,00
Acquisto carburante autotrazione motolivellatrice	1.500,00
Imprevisti e lavori a fattura	2.146,83



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Totale somme a disposizione 10.497,12

Totale di progetto 67.000,00

- A CONDIVIDERE e RICONOSCERE le motivazioni urgenti e straordinarie, per l'eccezionalità e imprevedibilità della situazione di emergenza verificatasi, che hanno reso necessaria e improrogabile l'esecuzione dei lavori in premessa indicati mediante le forniture specificate nel verbale e la prestazione di manodopera a carico del personale esterno dipendente di questo Comune, per una spesa complessiva di euro 67.000,00 IVA di legge inclusa;
- A DARE ATTO:
 - della congruità degli importi di spesa come previsti negli elaborati sopra indicati;
 - della sussistenza dello stato di calamità e conseguentemente della necessità ed urgenza di effettuare le sopra descritte forniture ed eseguire i successivi lavori, al fine di garantire il ripristino delle condizioni di transitabilità delle strade comunali danneggiate a seguito delle eccezionali precipitazioni meteoriche del 3 e 4 settembre 2018;
 - che qualunque indugio avrebbe potuto comportare il protrarsi del potenziale pericolo per la incolumità pubblica e privata;
 - che le ditte per le forniture riportate nel verbale di somma urgenza sono state individuate attingendo dalla piattaforma Me.Pa. e/o a seguito di indagine di mercato fra ditte operanti nel settore;
 - in sede di assegnazione delle forniture in questione, connesse al presente provvedimento, è stata verificata la regolarità contributiva;
 - che l'affidamento dei lavori è stato effettuato nel rispetto dell'art. 36, comma 2 lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016;
 - tutte le ditte individuate ed indicate nel verbale di somma urgenza, si sono dichiarate immediatamente disponibili ad eseguire le forniture di cui al citato verbale di Somma Urgenza;
- A DARE ALTRESI' ATTO che gli attuali stanziamenti di bilancio non presentano la capienza necessaria per garantire l'impegno di spesa e la conseguente liquidazione delle forniture come sopra affidate e che, conseguentemente, dovranno essere attivate le procedure previste dall'art. 191, comma 3 del D.Lgs. n. 267/2000, non essendo possibile provvedere con un impegno di spesa assunto ai sensi dell'art. 191, comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;
- AD INDIVIDUARE, anche ai sensi e per gli effetti della Legge n. 241/1990, nel Geom. Maurizio Luchetti, Responsabile del Servizio LL.PP. e Patrimonio di questo Ente, quale Responsabile Unico del Procedimento inerente e conseguente l'adozione del prese atto;

ACCERTATO che i lavori sono stati prontamente iniziati;

ACCERTATO che per quanto concerne l'esecuzione dei lavori presso via San Martino:

1. l'impresa Violoni Srl di Altidona ha provveduto alla completa demolizione della pavimentazione in arenaria, alla rimozione del sottostante strato di allettamento costituito da materiale arido (rena);
2. a seguito di ciò è stata accertata l'anomala situazione in cui si trova la soletta in calcestruzzo che ricopre tutto il tratto stradale in oggetto;
3. l'anomalia è costituita dal fatto che la soletta in cls è "galleggiante", infatti, lo strato sottostante di terreno o materiale arido di allettamento, è stato completamente dilavato mentre la soletta stessa, a causa della pressione dell'acqua sottostante ha subito sollecitazioni verticali con conseguenti diffuse lesioni;
4. si è provveduto ad effettuare un'indagine dello stato di conservazione della condotta fognaria tramite telecamera, che ha rilevato la presenza di otturazione dovuta a colata di cemento, oltre che la presenza di un pozzetto con due tubazioni di arrivo in PVC del



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

diametro di cm 315 e una sola tubazione in partenza del diametro di cm 315, pertanto in caso di forti piogge, la condotta va in pressione tanto che la griglia superiore del pozzetto è alzata;

5. tale pozzetto inoltre non è correttamente sigillato e presenta un foro, di notevoli dimensioni che permette una notevole infiltrazione di acqua nella parte sottostante la soletta.

PRESO ATTO che tale situazione, così articolata, ha imposto valutazioni tecniche ed economiche e la conseguente assunzione di decisioni in merito al proseguimento dei lavori.

ACCERTATO che, dopo sopralluoghi, valutazioni ed ispezioni anche con il supporto dei Tecnici del Tennacola Spa, in qualità di Gestore della rete fognaria, si è ritenuto necessario predisporre una perizia tecnica e di variante che prevedesse il raggiungimento dei seguenti obiettivi:

1. Potenziamento della fognatura in via San Martino, in considerazione che, allo stato attuale, per il tratto di strada interessato dai lavori di somma urgenza, si è provveduto alla completa demolizione della pavimentazione in basoli, evidenziando una situazione di marcato degrado della sottostante soletta e della relativa fognatura;
2. Integrazione della fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente e delle conseguenti ore di nolo dei mezzi e della manodopera, in quanto la situazione delle strade comunali impone una messa in sicurezza per consentire il ripristino delle normali condizioni di transitabilità.

RILEVATO che, in relazione a quanto sopra è stata redatta la perizia di variante tecnica e suppletiva che prevede la realizzazione di maggiori e diverse lavorazioni che comunque:

- è nell'esclusivo interesse dell'amministrazione ed è finalizzata al miglioramento dell'opera sotto il profilo funzionale;
- la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili al momento della redazione dell'iniziale perizia giustificativa, inoltre la modifica non altera la natura generale del contratto;
- In tale casistica rientrano i seguenti interventi:
 - i. esecuzione lavori attinenti al potenziamento della rete fognaria a seguito della verifica dell'esistenza di soletta in cls "galleggiante" in quanto lo strato sottostante di terreno o materiale arido di allettamento è stato completamente dilavato mentre la soletta stessa, a causa della pressione dell'acqua sottostante ha subito sollecitazioni verticali con conseguenti diffuse lesioni;
 - ii. proseguimento ed estensione dei lavori di sistemazione delle strade comunali dilavate dagli eventi meteorici che presentano una situazione di pericolo per la transitabilità;

RILEVATO che tali cause non sono imputabili alla Stazione Appaltante e non erano prevedibili al momento della redazione del progetto o della consegna dei lavori

VISTO l'art. **Art. 106.** (Modifica di contratti durante il periodo di efficacia) del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 Codice dei contratti pubblici, **comma 1 lettere b) e c):**

Comma 1. *Le modifiche, nonché le varianti, dei contratti di appalto in corso di validità devono essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende. I contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento nei casi seguenti:*

a) ...omissis...



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

b) per lavori, servizi o forniture, supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente produca entrambi i seguenti effetti, fatto salvo quanto previsto dal comma 7 per gli appalti nei settori ordinari:

1) risulti impraticabile per motivi economici o tecnici quali il rispetto dei requisiti di intercambiabilità o interoperabilità tra apparecchiature, servizi o impianti esistenti forniti nell'ambito dell'appalto iniziale;

2) comporti per l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore notevoli disguidi o una consistente duplicazione dei costi;

c) ove siano soddisfatte tutte le seguenti condizioni, fatto salvo quanto previsto per gli appalti nei settori ordinari dal comma 7:

1) la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore. In tali casi le modifiche all'oggetto del contratto assumono la denominazione di varianti in corso d'opera. Tra le predette circostanze può rientrare anche la sopravvenienza di nuove disposizioni legislative o regolamentari o provvedimenti di autorità od enti preposti alla tutela di interessi rilevanti;

2) la modifica non altera la natura generale del contratto;

VISTO l'art. **Art. 106.** (Modifica di contratti durante il periodo di efficacia) del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 Codice dei contratti pubblici, **comma 7**

Comma 7. Nei casi di cui al comma 1, lettere b) e c), per i settori ordinari il contratto può essere modificato se l'eventuale aumento di prezzo non eccede il 50 per cento del valore del contratto iniziale. In caso di più modifiche successive, tale limitazione si applica al valore di ciascuna modifica. Tali modifiche successive non sono intese ad aggirare il presente codice.

RILEVATO che la perizia suppletiva prevede la realizzazione dei seguenti interventi aggiuntivi:

- a. Strade comunali extraurbane
 - i. Aumento della quantità del misto granulometrico frantumato meccanicamente;
 - ii. Aumento delle ore per il nolo dei mezzi d'opera;
- b. Strada centro storico
 - i. Demolizione di soletta armata;
 - ii. Scavo a sezione obbligata per realizzazione fognatura;
 - iii. Realizzazione fognatura di smaltimento delle acque meteoriche;

VISTI gli atti tecnico-economici relativi alla perizia giustificativa suppletiva datata ottobre 2018, relativa ai "Lavori di somma urgenza per il ripristino condizioni di sicurezza e transitabilità delle strade comunali danneggiate a seguito delle eccezionali piogge dei giorni 3-4 settembre 2018" (C.I.G. 000 - C.U.P.0000) redatta dall'Ufficio di Direzione Lavori, comprendente:

- Relazione tecnica;
- Elenco prezzi;
- Computo metrico estimativo;
- Computo incidenza oneri della sicurezza;
- Quadro di raffronto;
- Planimetria d'intervento;
- Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi;

che prevedono il seguente quadro tecnico economico:

Descrizione	Importo	Importo totale
01_Strade comunali extraurbane	41.077,46	
02_Strade Centro Storico	44.737,42	



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Totale lavori a misura **85.814,88**

Suddivisione per categoria

Categoria 01_ Strade Comunali extraurbane	
Acquisto misto granulometrico	22.044,30
A detrarre ribasso offerto	1.469,62
Importo netto	20.574,68
I.V.A. 22%	4.526,42
Totale fornitura	25.101,10
	25.101,10
<hr/>	
Lavori a misura	19.033,16
A detrarre incidenza spese della sicurezza incluse nei prezzi	380,66
Importo soggetto a ribasso	18.652,50
A detrarre ribasso del 20%	3.730,50
Importo netto	14.922,00
Importo incidenza spese della sicurezza	380,66
Totale categoria 01_ Strade Comunali extraurbane	15.302,66
I.V.A. 10%	1.530,26
Totale categoria 01_ Strade Comunali extraurbane IVA comp.	16.832,92
	16.832,92
<hr/>	
Categoria 02_ Strade Centro storico	
Lavori a misura	44.737,42
A detrarre incidenza spese della sicurezza incluse nei prezzi	1.304,41
Importo soggetto a ribasso	43.433,01
A detrarre ribasso del 20 %	8.686,60
Importo netto	34.746,41
Importo incidenza spese della sicurezza	1.304,41
Totale Categoria 02_ Strade Centro storico	36.050,82
I.V.A. 10%	3.605,08
Totale categoria 02_ Strade Centro storico IVA comp.	39.655,90
	39.655,90
<hr/>	
Totale lavori a misura al netto del ribasso d'asta	81.589,92
<hr/>	
Somme a disposizione:	
I.V.A. (10 %)	9.661,76
Disotturazione tombini I.V.A. compresa	2.000,00
Imprevisti e lavori a fattura	1.410,08
Totale somme a disposizione	13.071,84
	3.410,08
Totale di perizia	85.000,00

DATO ATTO che:

- a seguito di istruttoria e di motivato esame dei fatti, si è proceduto all'accertamento delle cause, delle condizioni e dei presupposti che a norma ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

- c) del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, consentono di disporre di varianti in corso d'opera, redigendone apposita relazione con giudizio di ammissibilità;
- per la variazione dell'importo contrattuale è stato predisposto relativo schema dell'atto di sottomissione;
 - le modifiche esposte nella perizia suppletiva giustificativa sono apportate nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione, sono finalizzate al miglioramento dell'opera e alla sua finalità, non comportano modifiche sostanziali al progetto originario, sono motivate da obiettive esigenze derivate da circostanze sopravvenute ed imprevedibili al momento della stipulazione del contratto;

ACCERTATO che la maggiore spesa derivante dalla perizia giustificativa suppletiva, ed ammontante ad € 18.000,00 è prevista al Cap. 2842 del PEG 2018, come modificato con deliberazione della G.C. n° 148 del 26.10.2018;

ACCERTATO che la variante alla perizia giustificativa ha lo scopo di migliorare la realizzazione e la funzionalità del progetto approvato, apportando alcune modifiche alle previsioni iniziali che, nella sostanza, non ne alterano le caratteristiche generali;

RILEVATO inoltre che:

- a. la presente variante suppletiva alla perizia giustificativa di cui all'art. 163 del D.Leg.vo 50/2016 è stata redatta nel rispetto dell'art. 106 c. 1 lett. e c) del D.Leg.vo 18/05/2016, n° 50 in quanto:
 1. *la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore.*
 2. *la modifica non altera la natura generale del contratto;*
- b. la presente variante suppletiva alla perizia giustificativa di cui all'art. 163 del D.Leg.vo 50/2016 è stata redatta nel rispetto dell'art. 106 c. 7 del D.Leg.vo 18/05/2016, n° 50 in quanto *l'aumento di prezzo non eccede il 50 per cento del valore del contratto iniziale.*

RILEVATO che il progetto esecutivo come sopra costituito, è stato redatto ai sensi e nel rispetto dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 2 del 11.06.2018 ad oggetto: "*Nomina dei responsabili degli uffici e dei servizi con attribuzione dei compiti e funzioni della dirigenza, fissazione della retribuzione di posizione per il periodo 11.06.2018 – 30.11.2018.*", con il quale si attribuiscono al sottoscritto, le funzioni dirigenziali del Servizio Lavori Pubblici e Patrimonio, ai sensi dell'art. 107, comma 2 e 3, del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, nell'ambito della rispettiva competenza;

VISTO:

- il D.Lgs 18.8.2000 n. 267 "Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali" ss.mm.ii.;
- il D.Lgs 50 del 18/04/2016 "Codice dei contratti pubblici" e successive modifiche ed integrazioni fra cui il D.Lgs. d.lgs. 19 aprile 2017, n. 56, "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50"; - il D.P.R. n. 207 del 5/10/2010 e ss.mm.ii. "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 e 2004/18/CE", per le parti attualmente vigente nella fase di disciplina transitoria prevista dal D.lgs. 50/2016 all'art. 216;
- la Legge 241 del 7/08/1990 Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

- il DPR n.445 del 28/12/2000 "Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa" e ss.mm.ii.;
- il D.lgs. 23 giugno 2011 n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42" e ss.mm.ii.
- il D.P.R. 06.06.2001, n. 380 ad oggetto: *"Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia)* e s.m.i.;
- l'art. 7 del D.P.R. 06.06.2001, n. 380 con particolare riferimento alla lettera "C" del comma 1, riguardante le opere pubbliche dei Comuni;
- il D.P.R. n. 207/2010 e successive modificazioni ed integrazioni (*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 e 2004/18/CE»*), per quanto non abrogato dall'art. 217 del D.Lgs. n. 50/2016;
- il D.Lgs. n. 50/2016 ad oggetto *"Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture"*;

PRESO ATTO della necessità di approvare la variante alla perizia giustificativa sopra descritta;

DATO ATTO che, sulla presente proposta di deliberazione, sono stati richiesti ed ottenuti, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1 e dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, gli allegati pareri favorevoli espressi, dal Funzionario Responsabile del Servizio Lavori Pubblici in ordine alla regolarità tecnica e amministrativa e dal Responsabile del Servizio Economico-Finanziario in ordine alla regolarità contabile;

RICONOSCIUTA, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 48 del D.Lgs. n. 267/2000, la propria competenza a deliberare in merito all'argomento oggetto del presente provvedimento;

PROPONE
alla Giunta Comunale

- 1) **DI APPROVARE** la premessa narrativa dichiarandola parte integrante e sostanziale del dispositivo di cui al presente provvedimento;
- 2) **DI APPROVARE** i seguenti elaborati redatti disposti dall'Ufficio Tecnico Comunale, Servizio Lavori *gli atti tecnico-economici relativi alla perizia giustificativa suppletiva datata ottobre 2018, relativa ai "Lavori di somma urgenza per il ripristino condizioni di sicurezza e transitabilità delle strade comunali danneggiate a seguito delle eccezionali piogge dei giorni 3-4 settembre 2018"* (C.I.G. 000 - C.U.P.0000) redatta dall'Ufficio di Direzione Lavori, comprendente:
 - Relazione tecnica;
 - Elenco prezzi;
 - Computo metrico estimativo;
 - Computo incidenza oneri della sicurezza;
 - Quadro di raffronto;
 - Planimetria d'intervento;
 - Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi;



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

3) **DI APPROVARE** il seguente quadro tecnico economico derivante dalla perizia di variante dei lavori in oggetto:

Descrizione	Importo	Importo totale
01_Strade comunali extraurbane	41.077,46	
02_Strade Centro Storico	44.737,42	
Totale lavori a misura	85.814,88	

Suddivisione per categoria

Categoria 01_Strade Comunali extraurbane		
Acquisto misto granulometrico	22.044,30	
A detrarre ribasso offerto	1.469,62	
Importo netto	20.574,68	
I.V.A. 22%	4.526,42	
Totale fornitura	25.101,10	25.101,10
Lavori a misura		
Lavori a misura	19.033,16	
A detrarre incidenza spese della sicurezza incluse nei prezzi	380,66	
Importo soggetto a ribasso	18.652,50	
A detrarre ribasso del 20 %	3.730,50	
Importo netto	14.922,00	
Importo incidenza spese della sicurezza	380,66	
Totale categoria 01_Strade Comunali extraurbane	15.302,66	
I.V.A. 10%	1.530,26	
Totale categoria 01_Strade Comunali extraurbane IVA comp.	16.832,92	16.832,92
Categoria 02_Strade Centro storico		
Lavori a misura	44.737,42	
A detrarre incidenza spese della sicurezza incluse nei prezzi	1.304,41	
Importo soggetto a ribasso	43.433,01	
A detrarre ribasso del 20 %	8.686,60	
Importo netto	34.746,41	
Importo incidenza spese della sicurezza	1.304,41	
Totale Categoria 02_Strade Centro storico	36.050,82	
I.V.A. 10%	3.605,08	
Totale categoria 02_Strade Centro storico IVA comp.	39.655,90	39.655,90
Totale lavori a misura al netto del ribasso d'asta		81.589,92
Somme a disposizione:		
I.V.A. (10 %)	9.661,76	
Disotturazione tombini I.V.A. compresa	2.000,00	
Imprevisti e lavori a fattura	1.410,08	



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Totale somme a disposizione	13.071,84	3.410,08
Totale di perizia		85.000,00

4) DI DARE ATTO che:

- la previsione di spesa generale, prevista nella perizia di variante, rientra all'interno del finanziamento originario prevedendo l'utilizzo del ribasso d'asta, tramite lavori complementari e/o di completamento di parti residuali dell'intervento in oggetto, finalizzati al miglioramento dell'opera stessa;
- la variante ha lo scopo di migliorare la realizzazione e la funzionalità del progetto approvato, apportando alcune modifiche alle previsioni iniziali che, nella sostanza, non ne alterano le caratteristiche generali né quelle economiche;
- la spesa necessaria ed afferente l'intervento in specie pari ad **euro 85.000,00** è stata inclusa fra le spese d'investimento 2018 e trova copertura finanziaria al **Cap. 2842/C** del PEG 2018, come modificato con deliberazione della G.C. n° 148 del 26.10.2018;

5) DI CONFERMARE il geom. Maurizio Luchetti, Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, Servizio Lavori Pubblici e Patrimonio, Responsabile del Procedimento il quale provvederà, tra l'altro, per quanto di propria competenza, all'adozione e/o alla promozione dei relativi e necessari atti amministrativi;

6) DI DICHIARARE, la presente proposta immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.Lgs. 267/00.

Per quanto di competenza, si esprime parere favorevole alla presente proposta ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.

LA GIUNTA COMUNALE

Considerata la proposta sopra descritta meritevole di approvazione anche per i motivi nella stessa meglio evidenziati;

Ritenuto, pertanto, di dover provvedere all'adozione del conseguente atto deliberativo;

Dato atto dell'acquisizione dei pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49 del Decreto Legislativo n° 267/2000 dal Responsabile del Servizio Tecnico – Sezione LL.PP.-Patrimonio per quanto concerne la regolarità tecnica e dal Responsabile dell'Ufficio Ragioneria per quanto concerne la regolarità contabile e dell'art. 147 bis dello stesso Decreto Legislativo n. 267/2000;

Con votazione palese unanime;

DELIBERA

1) DI RICHIAMARE la premessa narrativa che precede, approvandola e assumendola quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, dando atto che essa ne costituisce motivazione anche ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/90 e ss.mm.ii. .



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

2) DI APPROVARE i seguenti elaborati redatti disposti dall'Ufficio Tecnico Comunale, Servizio Lavori *gli atti tecnico-economici relativi alla perizia giustificativa suppletiva datata ottobre 2018, relativa ai "Lavori di somma urgenza per il ripristino condizioni di sicurezza e transitabilità delle strade comunali danneggiate a seguito delle eccezionali piogge dei giorni 3-4 settembre 2018"* (C.I.G. 000 - C.U.P.0000) redatta dall'Ufficio di Direzione Lavori, comprendente:

- Relazione tecnica;
- Elenco prezzi;
- Computo metrico estimativo;
- Computo incidenza oneri della sicurezza;
- Quadro di raffronto;
- Planimetria d'intervento;
- Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi.

3) DI APPROVARE il seguente quadro tecnico economico derivante dalla perizia di variante dei lavori in oggetto:

Descrizione	Importo	Importo totale
01_Strade comunali extraurbane	41.077,46	
02_Strade Centro Storico	44.737,42	
Totale lavori a misura	85.814,88	

Suddivisione per categoria

Categoria 01_Strade Comunali extraurbane		
Acquisto misto granulometrico	22.044,30	
A detrarre ribasso offerto	1.469,62	
Importo netto	20.574,68	
I.V.A. 22%	4.526,42	
Totale fornitura	25.101,10	25.101,10
<hr/>		
Lavori a misura	19.033,16	
A detrarre incidenza spese della sicurezza incluse nei prezzi	380,66	
Importo soggetto a ribasso	18.652,50	
A detrarre ribasso del 20 %	3.730,50	
Importo netto	14.922,00	
Importo incidenza spese della sicurezza	380,66	
Totale categoria 01_Strade Comunali extraurbane	15.302,66	
I.V.A. 10%	1.530,26	
Totale categoria 01_Strade Comunali extraurbane IVA comp.	16.832,92	16.832,92
<hr/>		
Categoria 02_Strade Centro storico		
Lavori a misura	44.737,42	
A detrarre incidenza spese della sicurezza incluse nei prezzi	1.304,41	
Importo soggetto a ribasso	43.433,01	
A detrarre ribasso del 20 %	8.686,60	



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Importo netto	34.746,41	
Importo incidenza spese della sicurezza	1.304,41	
Totale Categoria 02_ Strade Centro storico	36.050,82	
I.V.A. 10%	3.605,08	
Totale categoria 02_ Strade Centro storico IVA comp.	39.655,90	39.655,90
<hr/>		
Totale lavori a misura al netto del ribasso d'asta		81.589,92
<hr/>		
Somme a disposizione:		
I.V.A. (10 %)	9.661,76	
Disotturazione tombini I.V.A. compresa	2.000,00	
Imprevisti e lavori a fattura	1.410,08	
Totale somme a disposizione	13.071,84	3.410,08
Totale di perizia		85.000,00

4) DI DARE ATTO che:

- la previsione di spesa generale, prevista nella perizia di variante, rientra all'interno del finanziamento originario prevedendo l'utilizzo del ribasso d'asta, tramite lavori complementari e/o di completamento di parti residuali dell'intervento in oggetto, finalizzati al miglioramento dell'opera stessa;
- la variante ha lo scopo di migliorare la realizzazione e la funzionalità del progetto approvato, apportando alcune modifiche alle previsioni iniziali che, nella sostanza, non ne alterano le caratteristiche generali né quelle economiche;
- la spesa necessaria ed afferente l'intervento in specie pari ad **euro 85.000,00** è stata inclusa fra le spese d'investimento 2018 e trova copertura finanziaria al **Cap. 2842/C** del PEG 2018, come modificato con deliberazione della G.C. n° 148 del 26.10.2018.

5) DI CONFERMARE il geom. Maurizio Luchetti, Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, Servizio Lavori Pubblici e Patrimonio, Responsabile del Procedimento il quale provvederà, tra l'altro, per quanto di propria competenza, all'adozione e/o alla promozione dei relativi e necessari atti amministrativi.

Inoltre;

LA GIUNTA COMUNALE

In relazione all'urgenza che tale provvedimento riveste;

Con separata, palese ed unanime votazione;

DELIBERA

Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi del IV comma dell'art. 134 del Decreto Legislativo n° 267/2000.



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Pareri ex art. 49 del Decreto Legislativo n. 267/2000 e successive variazioni

Per quanto concerne la **REGOLARITA' TECNICA** il sottoscritto Responsabile del Servizio Interessato esprime **PARERE Favorevole** in relazione alla proposta riguardante la deliberazione in oggetto.

Montegiorgio, li 22-10-2018

Il Responsabile del Servizio Interessato
F.to Geom. MAURIZIO LUCHETTI
(Firma all'originale)

Per quanto concerne la **REGOLARITA' CONTABILE** il sottoscritto Responsabile del Servizio Finanziario esprime **PARERE Favorevole** in relazione alla proposta riguardante la deliberazione in oggetto.

Montegiorgio, li 22-10-2018

Il Responsabile del Servizio Finanziario
F.to Dott. ANDREA PIERGENTILI
(Firma all'originale)

Pareri ex art. 147 del Decreto Legislativo n. 267/2000 e successive variazioni

Si rilascia e si esprime **PARERE Favorevole** di regolarità tecnica e si attestano la **REGOLARITA'** e la **CORRETTEZZA** dell'azione amministrativa in relazione alla proposta riguardante la deliberazione in oggetto.

Montegiorgio, li 22-10-2018

Il Responsabile del Servizio Interessato
F.to Geom. MAURIZIO LUCHETTI
(Firma all'originale)



COMUNE DI MONTEGIORGIO

Provincia di Fermo

Il presente atto viene letto, approvato e sottoscritto.

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to Luigi Simonelli

II PRESIDENTE

F.to Michele Ortenzi

Si attesta che copia della presente deliberazione viene pubblicata, per rimanervi per 15 giorni consecutivi, all'Albo Pretorio presente nel sito web istituzionale di questo Comune www.comune.montegiorgio.fm.it accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69)
In data 22-01-2019

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to Giorgio Mariarosaria

La presente delibera, a norma dell'art. 134 del Decreto Legislativo n° 267/2000 e' divenuta esecutiva in data 26-10-2018

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to Simonelli Luigi

Copia della presente deliberazione viene trasmessa agli uffici competenti

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata all' Albo Pretorio presente nel sito web istituzionale di questo Comune www.comune.montegiorgio.fm.it accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009 n. 69) dal 22-01-2019 al 06-02-2019 per 15 giorni consecutivi, senza reclami e opposizioni.

Montegiorgio li

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to Giorgio Mariarosaria

.....

Il presente atto è conforme all'originale e si rilascia in carta libera per uso amministrativo.

Montegiorgio, li _____

IL SEGRETARIO COMUNALE

Giorgio Mariarosaria