



CITTÀ DI ALTAMURA

Città Metropolitana di Bari

**6° SETTORE: REALIZZAZIONE E MANUTENZIONE OPERE
PUBBLICHE**

SERVIZIO MANUTENZIONE

N. 1294 del registro delle determinazioni

del 26/11/2020

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Oggetto:

**LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEI PIANI VIARI
DI ALCUNE STRADE COMUNALI INTERNE - CIG.
803657684F - CUP J77H18001230004: APPROVAZIONE
PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA.**

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO / IL RUP

Premesso che:

- con provvedimento di C.C. n. 46 del 24/07/2019 veniva approvato la variazione di programma triennale delle opere pubbliche 2019-2021 e dell'elenco annuale 2019 nel quale era inserito l'intervento di riqualificazione dei piani viari di alcune strade comunali interne dell'importo di €. 950.000,00;
- con successivo provvedimento di C.C. n. 47 del 24/07/2019 veniva approvato l'assestamento di bilancio 2019 - 2021 e si prendeva atto del permanere degli equilibri di bilancio;
- con Determinazione Dirigenziale n. 869 del 09/08/2019 venivano approvati gli elaborati progettuali relativi ai "lavori di riqualificazione dei piani viari di alcune strade comunali interne";
- con lo stesso provvedimento si finanziava la relativa spesa di Euro 950.000,00 i.v.a. ed oneri comprensivi, con i fondi del V livello del PCF 2.02.01.09.012 - cap. 2078079 – Bil 2019 all'oggetto "Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni – Viabilità e infrastrutture stradali" - impegno n. 1701/19;
- con determinazione Dirigenziale n. 1120 del 23/10/2019, la gara d'appalto dei lavori oggettivati, distinti con CUP J77H18001230004 e CIG. 803657684F, fu aggiudicata all'impresa "VITALE GIUSEPPE ANGELO" da Gravina in Puglia (BA) con il ribasso del 32,013% sull'elenco prezzi posta a basa d'asta;
- con il provvedimento di aggiudicazione si:
 - a) rideterminava il quadro economico in €. 730.000,00, come di seguito:

		IMPORTI
A) IMPORTO LAVORI		
1) Importo lavori a base di gara di cui Euro 16.076,22 oneri sicurezza interni alle lavorazioni)		€ 755.424,44
2) Oneri aggiuntivi speciali (a misura) d2) IVA 22% su A5)		€ 8.579,19
3)	SOMMANO	€ 764.003,63
4) A detrarre ribasso di gara del 32,013% (su A1 – A2 – oneri sicurezza interni alla lavorazioni)		-€ 236.687,55
5) IMPORTO NETTO LAVORI		€ 527.316,08
B) SOMME A DISPOSIZIONE AMM.NE:		
1) FONDO INCENTIVANTE		
Art. 113 comma 3 del D.Lgs 50/2016 (80% del 2%) su A3)		€ 12.224,06
Art. 113 comma 4 del D.Lgs 50/2016 (20% del 2%) su A3)		€ 3.056,01
2) IVA 22% su A5)		€ 116.009,54
3) Imprevisti ed eventuali lavori in economia		€ 71.394,31
	SOMMANO	€ 202.683,92
COMPLESSIVAMENTE		€ 730.000,00

- b) dava atto che l'intervento è finanziato con i fondi del V livello del PCF 2.02.01.09.012 - cap. 2078079 – Bil 2019 all'oggetto "Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni – Viabilità e infrastrutture stradali" - impegno n. 1701/19;
- in data 21/02/2020 veniva sottoscritto il contratto d'appalto avente Rep. N.5028 e registrato in Gioia del Colle il 02/03/2020 al n. 8980 serie 1T;
 - sulla base del verbale di consegna del 06/03/2020 i lavori hanno avuto inizio il 09/03/2020, e dovevano concludersi entro il 21/11/2020;
 - con ordine di servizio n. 1 del 10/03/2020 prot. 19550 si è disposto al titolare dell'Impresa di eseguire su alcuni tratti di via Manzoni, ove dopo la prevista fresatura si è riscontrato l'affioramento dello strato di fondazione in pietrame/stabilizzato, interventi di scarifica ulteriore per uno spessore di cm 7, e successiva fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso (binder) di pari spessore; -
 - in data 12/03/2020 si ordinava, a seguito delle disposizioni di cui al DPCM del 11/03/2020 in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, il completamento dei lavori in fase di ultimazione, avvenuto il 13/03/2020, e la sospensione delle restanti lavorazioni;
 - con nota del 13/05/2020 prot. 33303, oltre a ritenere accoglibili i maggiori costi a misura della sicurezza richiesti dall'impresa per il rispetto dell'intervenuto protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contenimento della diffusione da COVID-19, di presunti € 8.206,00, si ordinava la ripresa dei lavori a partire dal giorno 14/05/2020;
 - con disposizione di servizio del 25/05/2020 prot. n. 38937 si ribadiva quanto ordinato verbalmente al titolare dell'Impresa in sede di esecuzione lavori, ovvero di eseguire sulla semi-rotatoria di via Parisi (prospiciente via Mons. Chierico) la fresatura parziale della pavimentazione stradale ammalorata, per uno spessore di cm 10, e la successiva ricostruzione con uno strato di conglomerato bituminoso (binder) da cm 7 ed uno strato a finire di tappetino da cm 3, nonché di eseguire sulla sede stradale di via Bormida e via Buccari, nelle zone ove si è riscontrato, dopo la prevista fresatura, la fondazione in misto granulare stabilizzato, la risagomatura con conglomerato bituminoso (binder), dello spessore di circa cm 3, e di realizzare su tutta la superficie stradale lo strato di tappetino da cm 4 invece dei previsti cm 3;
 - a seguito di esplicita richiesta motivata del titolare dell'Impresa, con il verbale di concordamento nuovi prezzi del 16/07/2020, approvato con determinazione dirigenziale n. 753 del 28/07/2020, si è definito il prezzo NP01 attinente l'esecuzione di risagomatura puntuale del piano viario con conglomerato bituminoso sulle strade ove, dopo la prevista fresatura è affiorata la fondazione in misto stabilizzato, nonché il prezzo NP02 attinente il riconoscimento degli oneri per il trasporto del materiale fresato alle pubbliche discariche;
 - la risagomatura puntuale dei tratti viari ove dopo la fresatura è affiorata la fondazione in misto granulare stabilizzato è stata disposta verbalmente dalla D.L. al titolare dell'Impresa anche su via G. Bruno, via Molise, via Abruzzi, via Campania, via Libia, via Postumia, via Lussino, via Bellini, via Donizetti, via de Giosa, via Verdi, via Monteverdi, via Puccini, via Rossini, via Boito, via Paisiello, via U. Giordano;
 - l'importo delle opere realizzate a tutto il 09/09/2020 ha raggiunto pressoché l'importo contrattuale;
 - con verbale del 16/09/2020, nel dare atto che le strade sistemate erano libere e sgombrare da qualsiasi impedimento quali mezzi dell'impresa e/o materiali, si disponeva l'immediata

sospensione dei lavori ancora da eseguire su via Garigliano nel tratto da via Basento a via Bari, su via IV Novembre nel tratto da via La Carrera a via XXIV Maggio, e su via Pacciarella dal rondò di v.le Padre Pio alla caserma CC, stante la necessità di redigere apposita perizia di assestamento in corso d'opera; -

- in sede di redazione della perizia i responsabili dei lavori dell'Ente hanno invitato la D.L. ed il C.S.E. a prolungare la riqualificazione di via IV Novembre, da via La Carrera a via Vecchia Buoncammino, e di via Pacciarella, dalla caserma CC all'ingresso Altopark, stante la compromissione dei relativi piani viari a seguito delle intervenute abbondanti precipitazioni atmosferiche del mese di settembre c.a.;
- la riqualificazione dei menzionati ulteriori tratti viari, contestualmente a quella prevista nel progetto appaltato, è ritenuta necessaria al fine di garantire una omogeneità ed immediata sistemazione dei citati assi viari, poichè la redazione di una nuova progettazione delle necessarie ed identiche lavorazioni sui menzionati tratti viari necessita di consistenti tempi per la sua predisposizione e aggiudicazione dei relativi lavori.
- la direzione lavori unitamente al coordinatore della sicurezza in fase esecutiva, al fine di tener conto delle disposizioni emanate e delle lavorazioni aggiuntive da eseguire, stante le circostanze consentite dall'art. 106 comma 1 lett. C) del D.Lgs 50/2016, hanno redatto in data 16/11/2020 apposita perizia di variante in corso d'opera delle aree di intervento e delle quantità di lavorazioni di progetto (assestamento), costituita da:
 - 1) Relazione tecnica;
 - 2) Planimetria dell'abitato riportante la viabilità di progetto e quella in ampliamento;
 - 3) Computo perizia di variante e suppletiva con Quadro Economico;
 - 4) Quadro comparativo, Lavori, Oneri Sicurezza e Quadro Economico;
 - 5) Atto di sottomissione;
 - 6) Schema di contratto aggiuntivo;
- l'importo complessivo della redatta perizia di variante ammonta a € . 842.000,00, con una maggiore spesa da finanziare di € 112.000,00 rispetto all'importo impegnato con Determinazione Dirigenziale n. 1120/2019 di aggiudicazione lavori, così come distinto nel seguente quadro economico:

A) IMPORTO LAVORI

- 1) Importo lavori a base di gara
- 2) di cui per oneri sicurezza interni alle categorie
- 3) Oneri aggiuntivi speciali (a misura) della sicurezza e Speciale COVID-19
- 4) A1 + A3

5) A detrarre ribasso di gara del 32,013%
(su A1 – Oneri sicurezza interni alle categorie)

6) IMPORTO NETTO LAVORI

B) SOMME A DISPOSIZIONE AMM.NE:

- 1) FONDO INCENTIVANTE
 - Art. 113 comma 3 del D.Lgs 50/2016 (80% del 2%) su A4)
 - Art. 113 comma 4 del D.Lgs 50/2016 (20% del 2%) su A4)
- 2) IVA 22% su A5)
- 3) Imprevisti ed eventuali lavori in economia

DI AGGIUDICAZ.	VARIANTE
€ 755.424,44	€ 946.501,99
€ 16.076,22	€ 20.142,55
€ 8.579,19	€ 23.720,22
€ 764.003,63	€ 970.222,21
-€ 236.687,55	-€ 296.555,45
€ 527.316,08	€ 673.666,76
€ 12.224,06	€ 15.523,56
€ 3.056,01	€ 3.880,89
€ 116.009,54	€ 148.206,69
€ 71.394,31	€ 722,10
€ 202.683,92	€ 168.333,24

COMPLESSIVAMENTE € 730.000,00 € 842.000,00

- Le lavorazioni oggetto di variante non alterano la natura formale del contratto, giusta quanto sancito dal comma 1 lett. C) dell'art. 106 del richiamato D. Lgs 50/2016, e l'importo netto dei maggiori lavori in essa acclarati risulta essere inferiore al 50% stabilito dal comma 7 del medesimo articolo;
- con l'atto di sottomissione sottoscritto senza alcun rilievo da parte dell'appaltatore si è:
 - 1) definito in nette €. 675.666,74 l'importo di tutte le lavorazioni previste in perizia, con una maggiore spesa rispetto all'importo contrattuale del 27,754%, pari ad €. 146.350,68;
 - 2) prorogato di ulteriori giorni 20 (venti) il tempo per l'ultimazione dei lavori previsti in perizia;
- gli atti della perizia innanzi richiamati sono stati sottoscritti dal R.U.P. e dal titolare dell'impresa esecutrice senza alcun rilievo.

Dato atto, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/1990 e s.m.i., che non vi sono conflitti di interesse del sottoscritto in merito alla definizione del presente provvedimento,

Propone al sig. Dirigente l'assunzione del relativo provvedimento di approvazione della descritta perizia di variante in corso d'opera dei lavori oggetto di finanziamento della maggiore spesa di €. 112.000,00.-

IL CAPO IV SERVIZIO LL.PP. - R.U.P.
(geom. Angelo A. FORTE)

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

- Lette e condivise le premesse innanzi riportate;
- Visto l'art. 107 e 109 del T.U.E.L. approvato col D. Lgs. 18/08/2000 n. 267;
- Visto l'art. 94 dello Statuto Comunale;
- Visto l'art. 17 del D. Lgs. N. 165/01;
- Visti gli artt. dal 18 al 27 relativi alle modalità di gestione dell'entrata e della spesa, previste dal vigente Regolamento di Contabilità”;
- Visto il D. lgs n. 50/2016;
- Visto l'art. 6 bis della Legge 241/1990;
- Dato atto, ai sensi dell'art. 6 bis della Legge 241/1990 e s.m.i., che NON vi sono conflitti di interessi del sottoscritto in merito alla definizione del presente provvedimento.

D E T E R M I N A

1. Approvare la perizia di variante in corso d'opera delle aree di intervento e delle quantità di lavorazioni del progetto di che trattasi, redatta dalla direzione lavori unitamente al coordinatore della sicurezza in fase esecutiva in data 16/11/2020 e costituita da :
 - Relazione tecnica;
 - Planimetria dell'abitato riportante la viabilità di progetto e quella in ampliamento;
 - Computo perizia di variante e suppletiva con Quadro Economico;
 - Quadro comparativo, Lavori, Oneri Sicurezza e Quadro Economico;

- Atto di sottomissione;
- Schema di contratto aggiuntivo.

2. Dare atto che:

a) l'importo complessivo della redatta perizia di variante ammonta a € 842.000,00, con una maggiore spesa da finanziare di € 112.000,00 rispetto all'importo impegnato con Determinazione Dirigenziale n. 1120/2019 di aggiudicazione lavori, così ripartito:

A) IMPORTO LAVORI

- 1) Importo lavori a base di gara
- 2) di cui per oneri sicurezza interni alle categorie
- 3) Oneri aggiuntivi speciali (a misura) della sicurezza e Speciale COVID-19
- 4) A1 + A3

5) A detrarre ribasso di gara del 32,013%
(su A1 – Oneri sicurezza interni alle categorie)

6) IMPORTO NETTO LAVORI

B) SOMME A DISPOSIZIONE AMM.NE:

- 1) FONDO INCENTIVANTE
 - Art. 113 comma 3 del D.Lgs 50/2016 (80% del 2%) su A4)
 - Art. 113 comma 4 del D.Lgs 50/2016 (20% del 2%) su A4)
- 2) IVA 22% su A5)
- 3) Imprevisti ed eventuali lavori in economia

DI AGGIUDICAZ.	VARIANTE
€ 755.424,44	€ 946.501,99
€ 16.076,22	€ 20.142,55
€ 8.579,19	€ 23.720,22
€ 764.003,63	€ 970.222,21
-€ 236.687,55	-€ 296.555,45
€ 527.316,08	€ 673.666,76
€ 12.224,06	€ 15.523,56
€ 3.056,01	€ 3.880,89
€ 116.009,54	€ 148.206,69
€ 71.394,31	€ 722,10
€ 202.683,92	€ 168.333,24

COMPLESSIVAMENTE € 730.000,00 € 842.000,00

b) gli atti della perizia innanzi richiamati sono stati sottoscritti dal R.U.P. e dal titolare dell'impresa esecutrice senza alcun rilievo;

c) con l'atto di sottomissione si è :

1) definito l'importo di tutte le lavorazioni previste in perizia in netti € 673.666,76, con una maggiore spesa rispetto all'importo contrattuale del 27,754%, pari ad €. 146.350,68;

2) prorogato di ulteriori giorni 20 (venti) il tempo per l'ultimazione dei lavori previsti in perizia.

3) Attestare che la presente perizia di variante in corso d'opera è conforme alla legge, ai sensi dell'art. 106, comma 7 del D.Lgs 50/2016;

4) Dare atto che l'importo dell'intervento, rideterminato a seguito della approvata perizia di variante in corso d'opera in €. 842.000,00, non supera l'importo dell'opera previsto nel programma delle OO.PP. 2019-2021, approvato con provvedimento di C. C. n. 7 del 5/03/2019;

- 5) impegnare la maggiore spesa di € 112.000,00 occorrente per la realizzazione di tutte le opere previste nella perizia di variante in corso d'opera ai fondi del V livello del PCF 2.02.01.09.012, bilancio 2020, capitolo 1520024, oggetto "Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni – Servizi istituzionali, generali e di gestione", codifica di bilancio 1.11.2.202, impegno 2318-0-2020;
- 6) Dare atto che ai sensi del comma 8 dell'art.183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i. - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di " pareggio di bilancio", introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art. 1 della Legge n.208/2015 (c.d. Legge di stabilità 2016)";
- 7) Trasmettere copia del presente provvedimento al Servizio Appalti e Contratti di questo Ente per gli adempimenti riguardanti la redazione, sottoscrizione e registrazione del contratto aggiuntivo.

**IL DIRIGENTE DEL 6° SETTORE: REALIZZAZIONE E
MANUTENZIONE OPERE PUBBLICHE**
Ing. Biagio Maiullari

Redatta da Aloschiavo



Determinazione 6° SETTORE: REALIZZAZIONE E MANUTENZIONE OPERE PUBBLICHE nr.254 del 26/11/2020

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2020	<i>Impegno di spesa</i>	2020 2318/0	Data: 24/11/2020	Importo: 112.000,00
Oggetto:	LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEI PIANI VIARI DI ALCUNE STRADE COMUNALI INTERNE - CIG. 803657684F - CUP J77H18001230004: APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA. LAVORI IN ECONOMIA - FINANZIATO CON AV. AMM.ME			
Capitolo:	2020 1520024	INTERVENTI VARI - LAVORI IN ECONOMIA - FINANZIATO CON AV. AMM.ME		
Codice bilancio:	1.11.2.0202	SIOPE: 2.02.01.09.012		
Piano dei conti f.:	2.02.01.09.012 Infrastrutture stradali			
Finanziato con :	AVANZO DESTINATO A INVESTIMENTI € 112.000,00 -			
Beneficiario:	VITALE GIUSEPPE ANGELO			

.....

ALTAMURA li, 24/11/2020



Il Responsabile del Settore Finanziario
Francesco dott. FAUSTINO



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2020 / 1455**

Settore Proponente: **6° SETTORE: REALIZZAZIONE E MANUTENZIONE OPERE PUBBLICHE**

Ufficio Proponente: **MANUTENZIONE**

Oggetto: **LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEI PIANI VIARI DI ALCUNE STRADE COMUNALI INTERNE - CIG. 803657684F - CUP J77H18001230004: APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA.**

Nr. adozione settore: **254** Nr. adozione generale: **1294**

Data adozione: **26/11/2020**

Visto Contabile

RAGIONERIA

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 183, comma 7, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **PARERE FAVOREVOLE**

Data **24/11/2020**

Responsabile del Servizio Finanziario

Dott. Francesco FAUSTINO

VISTO AI SENSI DELL'ART. 183 CO. 7 DEL D.LGS. 18/8/2000 NR.267, AI SOLI FINI DELLA COPERTURA DELLA SPESA, CHE RECITA. *"I PROVVEDIMENTI DEI RESPONSABILI DEI SERVIZI CHE COMPORTANO IMPEGNI DI SPESA SONO TRASMESSI AL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO E SONO ESECUTIVI CON L'APPOSIZIONE DEL VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA"*

Altamura, li.....

IL DIRIGENTE - II° SETTORE FINANZIARIO

dott. Francesco FAUSTINO

Registro Albo Pretorio On Line n.

La presente determinazione è affissa all'Albo Pretorio On Line di questo Comune per 15 giorni consecutivi.

Altamura, li.....

IL FUNZIONARIO

f.to
