



COMUNE DI POGLIANO MILANESE **CITTA' METROPOLITANA DI MILANO**

005 - AREA LAVORI PUBBLICI **DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE**

REG. GEN. 171

Data: 17/05/2023

OGGETTO: Lavori di sistemazione e messa in sicurezza della via Bellini - (LOTTO 2) - CUP J77H22002350006 - CIG 95301039C7. Perizia di modifica contrattuale: approvazione e impegno di spesa a favore dell'impresa TUTTOSTRADE srl di Parabiago

IL RESPONSABILE

Richiamate:

- la determinazione del Responsabile Area Lavori Pubblici n. 523 del 02.12.2021 ad oggetto: *“Affidamento incarico di progettazione di fattibilità tecnico-economica, progettazione def-esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e stesura del certificato di regolare esecuzione dei lavori di realizzazione di pista ciclabile in via Grassina e in via C. Chiesa fino al Centro Sportivo e sistemazione di marciapiedi delle vie Mazzini e Bellini ed asfaltatura delle vie Pellico e Cantone – CIG ZBF33EAC67– all’Architetto Adele Meroni”*;
- la deliberazione della Giunta Comunale n. 103 del 09.11.2022 con la quale è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai *“Lavori di sistemazione e messa in sicurezza delle vie Mazzini, Pellico, Cantone e Bellini”* - CUP J77H22002350006 che prevede una spesa complessiva di € 407.761,84.-;
- la determinazione a propria firma n. 487 del 06.12.2022 ad oggetto: *Approvazione del progetto definitivo-esecutivo dei “Lavori di sistemazione e messa in sicurezza delle vie Mazzini, Pellico, Cantone e Bellini”*: *“Sistemazione e messa in sicurezza della via Bellini”* - (LOTTO 2) – CUP J77H22002350006;
- la determinazione a propria firma n. 530 del 19.12.2022 con la quale sono stati affidati i *“Lavori di sistemazione e messa in sicurezza della via Bellini - (LOTTO 2)”* all'impresa TUTTOSTRADE srl con sede a Parabiago (MI), modificando il quadro economico complessivo come di seguito indicato:

QUADRO ECONOMICO – CONTRATTO ORIGINARIO	
VIA BELLINI	
1.1 Sistemazione marciapiedi	€ 37.196,02
1.2 Asfaltature	€ 20.154,85
1.3 Segnaletica	€ 4.361,00

Totale lavori a base di gara	€ 61.711,87
ribasso del 1,00 %	€ -617,12
Importo lavori al netto del ribasso offerto	€ 61.094,75
Costi sicurezza a corpo - via Bellini	€ 5.102,11
Importo complessivo dei lavori	€ 66.196,86
Somme a disposizione	
I.V.A. 10% su lavori stradali (sull'importo di € 66.196,86)	€ 6.619,69
Spese tecniche (comprenditive di C.N.P.A.I.A. 4% ed IVA 22%) a favore dell'arch. Meroni per: . progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione def- esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, contabilità e stesura del certificato di regolare esecuzione (già impegnate con determinazione n. 523 del 02.12.2021 a favore dell'arch. Meroni sul cap. 5451 imp. n. 240)	€ 8.493,09
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie: (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)	
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche (80% del 2% dell'importo di € 66.813,98)	€ 1.069,02
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 2% dell'importo di € 66.813,98)	€ 267,26
Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti	€ 7.324,08
contributo ANAC	€ 30,00
Totale somme a disposizione	€ 23.803,14
COSTO TOTALE € 90.000,00	

Dato atto che, dopo l'avvenuta approvazione del progetto definitivo/esecutivo, e durante la realizzazione delle opere si sono resi necessari interventi disposti dal Direttore dei Lavori volti a risolvere aspetti di dettaglio finalizzati al miglioramento dell'opera e al ripristino dell'incrocio tra la via Bellini e la via Mozart, opere che non incidono sull'oggetto e sulla natura complessiva del contratto;

Visti gli atti tecnici relativi alla perizia di modifica contrattuale redatti dal progettista e DL, arch. Adele Meroni, e consegnati al protocollo dell'Ente in data 08.05.2023 al n. 4919, allegati quale parte integrante e sostanziale della presente determinazione, all. 1-5, e precisamente:

1. Relazione tecnica e quadro economico	(all. n. 1)
2. Tav. 2 var: Variante: Planimetria e sezione di progetto – scala 1:100/1:50	(all. n. 2)
3. Atto di sottomissione	(all. n. 3)
4. Stima di perizia	(all. n. 4)
5. Quadro di raffronto	(all. n. 5)

Evidenziato che tali opere in variante ai sensi dell'art. 27 del Capitolato Speciale d'Appalto e dell'art. 106 del D.lgs 50/2016 come riportate nella Relazione tecnica a firma della DL, parte integrante e sostanziale del presente atto, all. 01, sono di seguito elencate:

- *miglioramento dell'accessibilità agli ingressi pedonali di alcune proprietà private, provvedendo a rendere compianare il tratto di marciapiedi prospiciente ciascun ingresso;*
- *su specifica richiesta del comando di Polizia Locale, rendere a doppio senso di marcia il breve tratto stradale compreso tra l'incrocio con la Via Europa e l'ingresso al parcheggio posto all'inizio di via Bellini, provvedendo alla rettifica della posizione di alcuni cordoli e all'integrazione e modifica della relativa segnaletica;*

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i

- *ripristino del manto stradale di via Mozart nella zona d'incrocio con la via Bellini, nonché quello del parcheggio lungo via Mozart, prospiciente detto incrocio.*

Evidenziato infine che le modifiche apportate soddisfano le condizioni previste dall'art. 27 del Capitolato Speciale d'Appalto e dall'art. 106 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e smi, come evidenziato nella Relazione tecnica predisposta dal Direttore dei lavori, parte integrante e sostanziale del presente atto, all. 01;

Dato atto che la suddetta perizia di modifica contrattuale in corso d'opera ai lavori oggetto dell'appalto ha dato luogo a maggiori oneri per un importo pari a € 6.706,62.-, come di seguito indicato:

QUADRO ECONOMICO DI MODIFICA CONTRATTUALE	
VIA BELLINI	
Perizia di variante	€ 5.425,56
ribasso del 1,00 %	€ -54,25
Importo lavori al netto del ribasso offerto	€ 5.371,31
Costi sicurezza per perizia di variante	€ 0,00
Importo complessivo dei lavori	€ 5.371,31
Somme a disposizione	
I.V.A. 10% su perizia di variante (sull'importo di € 5.371,31)	€ 537,13
Spese tecniche (comprenditive di C.N.P.A.I.A. 4% ed IVA 22%) a favore dell'arch. Meroni per perizia di variante	€ 689,67
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie: (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)	
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche per perizia di variante (80% del 2% dell'importo di € 5.425,56)	€ 86,81
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" per perizia di variante (20% del 2% dell'importo di € 5.425,56)	€ 21,70
Totale somme a disposizione	€ 1.335,31
COSTO TOTALE	€ 6.706,62

Rilevato che le spese tecniche inerenti la perizia di modifica contrattuale in corso d'opera ai lavori oggetto dell'appalto, predisposta da parte della DL, ammontano ad € 689,67.-, comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA (22%);

Osservato che le opere di modifica contrattuale sono dettagliatamente precisate nel quadro di raffronto e nel computo metrico di modifica contrattuale e il loro importo totale è pari a € 5.371,31.- al netto del ribasso d'asta contrattuale e dell'IVA, su cui fare le verifiche di cui all'art.106 del D.Lgs. 50/20216;

Richiamata integralmente la "*relazione tecnica e il quadro economico*", all. 01, nonché l'"*atto di sottomissione*", all.03, che precisano e chiariscono puntualmente come è stato determinato l'importo relativo alla spesa per le variazioni dei lavori oggetto dell'appalto (€ 5.371,31);

Dato atto che l'aumento della spesa per le variazioni dei lavori oggetto dell'appalto, pari ad € 5.371,31.-, oltre IVA (10%), corrisponde a $(5.371,31/66.196,86) \times 100 = 8,11$ % dell'importo complessivo originario delle opere, ed è quindi nei limiti imposti dall'art. 106 comma 2 del D.Lgs 50/2016;

Dato atto che il quadro economico dell'opera in virtù della modifica contrattuale è quello di seguito indicato:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i

QUADRO ECONOMICO CON MODIFICA CONTRATTUALE	
VIA BELLINI	
Totale lavori a base di gara	€ 61.711,87
Perizia di variante	€ 5.425,56
Importo complessivo	67.137,43
ribasso del 1,00 %	€ -671,37
Importo lavori al netto del ribasso offerto	€ 66.466,06
Costi sicurezza a corpo - via Bellini	€ 5.102,11
Importo complessivo dei lavori	€ 71.568,17
Somme a disposizione	
I.V.A. 10% su lavori stradali (sull'importo di € 71.568,17)	€ 7.156,82
Spese tecniche (comprensive di C.N.P.A.I.A. 4% ed IVA 22%) a favore dell'arch. Meroni per: . progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione def-esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, contabilità e stesura del certificato di regolare esecuzione (già impegnate con determinazione n. 523 del 02.12.2021 a favore dell'arch. Meroni sul cap. 5451 imp. n. 240)	€ 8.493,09
Spese tecniche (comprensive di C.N.P.A.I.A. 4% ed IVA 22%) a favore dell'arch. Meroni per perizia di variante	€ 689,67
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie: (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)	
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche (80% del 2% dell'importo di € 72.239,54)	€ 1.155,83
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 2% dell'importo di € 72.239,54)	€ 288,96
Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti	€ 617,46
contributo ANAC	€ 30,00
Totale somme a disposizione	€ 18.431,83
COSTO TOTALE € 90.000,00	

Evidenziato che, sulla base della perizia di modifica contrattuale, all. 01-05, l'importo totale dei lavori, compreso oneri di sicurezza, passa da € 66.196,86.- ad € 71.568,17.-, oltre IVA, con un incremento effettivo di spesa di € 5.371,31.-, oltre IVA (10%) per un totale di € 5.908,44.-, importo quest'ultimo che deve essere oggetto di imputazione ai fini della sua liquidazione a favore dell'impresa TUTTOSTRADE srl, oltre alle spese tecniche per la perizia di modifica contrattuale per un importo di € 689,67.- da doversi liquidare a favore della DL;

Osservato che il maggior onere derivante dalle variazioni apportate al progetto originario, trova copertura all'interno del quadro economico di progetto a disposizione;

Ritenuto pertanto di impegnare le somme relative alla perizia di modifica contrattuale per un importo complessivo di € 6.706,62.-, all'interno del quadro economico utilizzando le somme disponibili alla voce "Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti" sul capitolo n. 5450 ad oggetto "Manutenzione e sistemazione vie e piazze" – impegno n. 386.2 - del bilancio dell'esercizio 2023, come di seguito indicato:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i

- € 5.908,44 a favore dell'Impresa TUTTOSTRADE Srl per lavori di perizia di modifica contrattuale
- € 689,67 a favore dell'arch. Meroni per spese tecniche per perizia di modifica contrattuale
- € 86,81 accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche su opere in variante
- € 21,70 accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" su opere in variante

capitolo	Missione-Programma	V livello Piani dei conti	CP/FP V	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
				2023	2024	2025	Successivi
5450	10.05	2.02.01.09.012	FPV	€ 5.908,44			
5450	10.05	2.02.01.09.012	FPV	€ 689,67			
5450	10.05	2.02.01.09.012	FPV	€ 86,81			
5450	10.05	2.02.01.09.012	FPV	€ 21,70			
				€ 6.706,62			

Dato atto che l'atto di sottomissione modifica contrattuale, all.3, è già stato sottoscritto in data 05.05.2023 da parte del legale rappresentante dell'impresa TUTTOSTRADE Srl;

Visto il Decreto del Sindaco, prot. n. 8220 del 19.07.2022 con il quale è stato attribuito l'incarico di Posizione organizzativa del Servizio Lavori Pubblici Programmazione Urbanistica Manutenzioni - Servizio Igiene Ambientale allo scrivente Arch. Ferruccio Migani;

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 19 del 28.04.2023 ad oggetto "Artt. 151 e 170 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 - Approvazione Documento Unico di Programmazione (DUP) 2023 - 2025";

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 20 del 28.04.2023 ad oggetto "Approvazione del Bilancio di Previsione per gli esercizi 2023-2025";

Richiamata la deliberazione della Giunta Comunale n. 51 del 08.05.2023 ad oggetto "Approvazione Piano Esecutivo di Gestione 2023-2025 (parte contabile)";

Visto il regolamento di contabilità approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 44 del 30.06.2016;

Visto l'art. 3, comma 5 del D.Lvo 174/2012 convertito con modificazioni nella Legge n. 213/2012 che ha introdotto l'art. 147 bis al D.Lvo 267/2000 in merito al "controllo di regolarità amministrativa e contabile";

Visto il D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. "Codice dei contratti pubblici";

Visto il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e s.m.i.;

Visto il D.L.vo 267/2000, Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli enti locali - parte seconda, ordinamento finanziario e contabile;

Visto l'art. 183 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i

Visto il combinato disposto degli artt. 107 e 109 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267;

DETERMINA

1. di dare atto che le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di approvare, per le ragioni indicate in premessa, le variazioni in corso d'opera apportate al contratto relativo all'appalto dei "*Lavori di sistemazione e messa in sicurezza della via Bellini - (LOTTO 2)*", rientranti, come meglio dettagliato nelle premesse, ai sensi nel novero dell'art. 27 del Capitolato Speciale d'Appalto e nei limiti imposti dall'art. 106 comma 2 del D.lgs.n. 50/2016, secondo gli atti tecnici presentati dalla DL e allegati quale parte integrante e sostanziale della presente determinazione, all 1-5:

1. Relazione tecnica	(all. n. 1)
2. Tav. 2 var: Variante: Planimetria e sezione di progetto – scala 1:100/1:50	(all. n. 2)
3. Atto di sottomissione	(all. n. 3)
4. Stima di perizia	(all. n. 4)
5. Quadro di raffronto	(all. n. 5)

3. di richiamare integralmente la "*relazione tecnica*", all. 01, nonché l' "*atto di sottomissione*", all. 03, che precisano e chiariscono puntualmente come è stato determinato l'importo relativo alla spesa per le variazioni dei lavori oggetto dell'appalto (€ 5.908,44);
4. di dare atto che l'aumento della spesa per le variazioni dei lavori oggetto dell'appalto, pari ad € 5.371,31.-, oltre IVA, corrisponde al $(5.371,31/66.196,86) \times 100 = 8,11 \%$ dell'importo complessivo originario delle opere, ed è quindi nei limiti imposti dall'art. 106 comma 2 del D.Lgs 50/2016;
5. di dare atto che sulla base della perizia di modifica contrattuale, all. 01-05, l'importo totale dei lavori, compreso oneri di sicurezza, passa da € 66.196,86.- ad € 71.568,17.-, oltre IVA, con un incremento effettivo di spesa di € 5.371,31.-, oltre IVA (10%) per un totale di € 5.908,44.-, importo quest'ultimo che deve essere oggetto di imputazione ai fini della sua liquidazione a favore dell'impresa TUTTOSTRADE srl, oltre alle spese tecniche per la perizia di modifica contrattuale per un importo di € 689,67.- da doversi liquidare a favore della DL;
6. di dare atto che l'atto di sottomissione modifica contrattuale, all. 3, è già stato sottoscritto in data 05.05.2023 da parte del legale rappresentante dell'impresa TUTTOSTRADE Srl e che pertanto la stessa deve considerarsi del tutto efficace;
7. di impegnare conseguentemente e per le ragioni sopra indicate la suddetta somma relativa alla perizia di modifica contrattuale per un importo complessivo di € 6.706,62.-, all'interno del quadro economico utilizzando le somme disponibili alla voce "*Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti*" sul capitolo n. 5450 ad oggetto "*Manutenzione e sistemazione vie e piazze*" – impegno n. 386.2 – del bilancio dell'esercizio 2023, sufficientemente disponibile, come di seguito indicato:

capitolo	Missione-Programma	V livello Piani dei conti	CP/FP V	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
				2023	2024	2025	Successivi
5450	10.05	2.02.01.09.012	FPV	€ 6.706,62			

8. di specificare che la suddetta totale somma impegnata pari ad € 6.706,62.-, che rientra nelle somme a disposizione nel quadro economico di progetto sul cap. n. 5450 e di evidenziare che tale somma si compone dei seguenti importi:
- € 5.908,44 a favore dell'Impresa TUTTOSTRADE Srl per lavori di perizia di modifica contrattuale
 - € 689,67 a favore dell'arch. Meroni per spese tecniche per perizia di modifica contrattuale
 - € 86,81 accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche su opere in variante
 - € 21,70 accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" su opere in variante
9. di dare atto che i compensi spettanti alla società affidataria e al professionista incaricato per la DL saranno liquidati come stabilito dall'art.21 del Capitolato Speciale d'Appalto allegato alla determinazione del Responsabile del Servizio n. 487 del 06.12.2022, con le modalità stabilite all'art. 41 del vigente Regolamento di Contabilità, dietro presentazione di fattura dando atto che opera lo split payment ai sensi dell'art. 1 – comma 629 – della Legge finanziaria 2015 - che ha aggiunto all'art. 17/ DPR n. 633/1972, il comma 17-Ter;
10. di procedere ad inviare copia della presente determinazione all'impresa affidataria dei lavori TUTTOSTRADE Srl, con sede in via Sempione 60 a Parabiago (MI), C.F./P.IVA 09550940960, oltretutto alla D.L;
11. di dare atto che è stato rispettato il disposto dell'art. 7, comma 1 e 2, del del D.L. n. 52/2012, convertito con Legge 6 luglio 2012 n. 94 e dell'art. 1 del D.L. 6 luglio 2012 n. 95, convertito con legge 7 agosto 2012 n. 135 c.d. "Spending review", concernenti l'acquisto di beni e servizi della P.A;
12. di dare atto del rispetto delle disposizioni finalizzate al contenimento della spesa degli Enti Locali introdotte a far data dal 01.01.2011 dal D.Lvo 78/2010 convertito con legge 122/2010;
13. di dare atto del rispetto della compatibilità del pagamento della suddetta spesa con lo stanziamento di bilancio e con le regole della finanza pubblica ai sensi di quanto disposto dall'art 9 comma 1, lettera a, punto 2, della legge 102 del 3 agosto 2009;
14. di dare atto che con la sottoscrizione del presente atto viene rilasciato il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.
15. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è lo scrivente Arch. Ferruccio Migani;
16. di dare atto che il presente provvedimento sarà soggetto agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 23 del D.Lgs. 33/2013;
17. di dare atto che la presente determinazione viene trasmessa al Responsabile dei Servizi Finanziari, ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4 del Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
18. di dare atto che la presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi, ai soli fini della pubblicità e trasparenza dell'azione amministrativa.

Responsabile Servizio Lavori Pubblici
Programmazione Urbanistica
Manutenzioni - Servizio Igiene Ambientale
Arch. Ferruccio Migani

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i

