

COMUNE DI POGLIANO MILANESE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

(REG. INT. N. 81)

AREA LAVORI PUBBLICI

DETERMINA

**OGGETTO: Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia
e Trieste – CUP J77H18000910004 – CIG
7776261594 - Perizia di variante: approvazione
e impegno di spesa a favore dell'Impresa
DIONISIO Srl di Casorezzo (MI)**

LA RESPONSABILE

Richiamate:

- la determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 305 del 17.11.2016 con la quale è stato affidato all'arch. Alberto Donghi, con studio in via A. Sciesa 53 a Desio (MB), l'incarico di rilievo planialtimetrico e di progettazione di fattibilità tecnica ed economica relativi a lavori di manutenzione straordinaria stradale, consistenti in rifacimento di manti d'usura e di altre pavimentazioni, messi in quota di cordoli di marciapiedi esistenti, realizzazione di nuovi marciapiedi, formazione di nuove aree parcheggio, suddivisi nei seguenti lotti:
 - via Verdi
 - via Mozart
 - via Mons. Paleari
 - via Pastori
 - via Morgagni
 - via Rivolta
 - via Gorizia
 - via Trieste
 - via Volta
 - via Fermi
 - via A. Moroni
 - via S. Francesco (da via Madonna a via Don Corti);
 - via Tito Speri;
 - via Ronchetti;
 - via S. Giovanni Bosco;
 - via Europa,
 - parcheggio nell'area attualmente adibita a verde localizzata di fronte alla farmacia comunale a Bettolino.
- la determinazione del Responsabile Area Lavori Pubblici n. 426 del 30.12.2016 con la quale è stato affidato alla società TAU s.r.l., con sede a Milano in via Oslavia 18/7, l'incarico di verifica del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto definitivo/esecutivo ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016 - relativo ai lavori di sistemazione stradale nel territorio comunale;
- la deliberazione di G.C. n. 3 del 12.01.2018 con la quale è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai suddetti lavori di manutenzione straordinaria stradale con un quadro economico complessivo pari a € 2.450.000,00.- (duemilioniquattrocentocinquantamila/00), comprensivo di IVA, a totale carico dell'ente comunale;
- la determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 150 del 13.06.2018 con la quale è stato affidato all'arch. Alberto Donghi, con studio in via A. Sciesa 53 a Desio (MB), l'incarico per la progettazione definitiva-esecutiva, la direzione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e la stesura del certificato di regolare esecuzione per i lotti di via Gorizia e di via Trieste;
- la determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 304 del 16.10.2018 con la quale è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dei "Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste" con un quadro economico generale che prevede un importo complessivo di € 149.000,00.-;
- la determinazione dell'Area Lavori Pubblici n. 316 del 25.10.2018 ad oggetto: "*Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste*" – CUP J77H18000910004 - CIG 7666154668 - *Determinazione a contrattare – procedura negoziata art. 36 c. 2 lett. b del D.Lgs. 50/2016*", con la quale si è inteso dare avvio ad un'autonoma procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 c. 2 lett. b finalizzata alla realizzazione delle opere e contestualmente si sono approvati i relativi documenti tecnici;
- la determinazione dell'Area Lavori Pubblici n. 6 del 17.01.2019 ad oggetto: "*Rettifica parte della determinazione n. 316 del 25.10.2018 ad oggetto: "Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste*" – CUP J77H18000910004 - CIG 7666154668 - *Determinazione a contrattare – procedura negoziata art. 36 c. 2 lett. b del D.Lgs. 50/2016*" con la quale, a seguito delle modifiche apportate con la Legge n. 145 del 30.12.2018, è stata variata la tipologia della procedura di affidamento dei lavori in

“Affidamento diretto previa consultazione, ove esistenti, di tre operatori economici, ai sensi dell’art. 36 c. 2 lett. a D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.”;

- la determinazione dell'Area Lavori Pubblici n. 23 del 29.01.2019 ad oggetto: *“Nuovi CIG per i “Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste” – CUP J77H18000910004”, “Opere di urb. primaria del P.P. Cavour/Matteotti – Lotto 1/B Vittime di Lovere – CUP J71B18000000004” e “Opere per riqualificazione e messa in sicurezza di v. Garibaldi e Sauro – lotti 3 e 5 – CUP J77H18001030004”*
- la determinazione dell'Area Lavori Pubblici n. 45 del 15.02.2019 con la quale sono stati affidati i lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste” – CUP J77H18000910004 – CIG 7776261594 all'Impresa LOMBARDIA COSTRUZIONI ED OPERE ESTERNE IN GENERE S.r.l. di Busto Garolfo (MI), che ha offerto un ribasso del 25,30% sull'importo a base d'asta;
- la determinazione dell'Area Lavori Pubblici n. 134 del 16.05.2019 di revoca della predetta determinazione n. 45 del 15.02.2019, a seguito della verifica per la ditta affidataria dei requisiti di cui all'art. 80, comma 4 del D.lgs n. 50/2016, e di affidamento dei lavori in oggetto all'Impresa DIONISIO Srl di Casorezzo (MI), ai sensi dell'art. 32, comma 8 del D.lgs 50/2016, 4° capoverso, per l'importo complessivo di € 85.425,03.- oltre € 3.778,00.- per oneri di sicurezza, in totale € 89.203,03.-, oltre € 8.920,30.- per IVA 10%, per complessivi € 98.123,33.- con ribasso del 25,29 % sull'importo a base di gara, modificando il quadro economico dell'opera come di seguito indicato:

QUADRO ECONOMICO	
Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste	
Lavori	
Lavori Via Trieste	€ 58.612,98
Lavori Via Gorizia	€ 55.729,17
Totale lavori a base di gara	€ 114.342,15
- ribasso del 25,29 %	-€ 28.917,12
Importo lavori al netto del ribasso offerto	€ 85.425,03
Oneri della sicurezza	€ 3.778,00
Importo complessivo dei lavori	€ 89.203,03
Somme a disposizione	
I.V.A. 10% su lavori stradali	€ 8.920,30
Imprevisti e somme a disposizione	€ 34.742,84
contributo ANAC	€ 30,00
Quota delle spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) dell'arch. Alberto Donghi per:	€ 8.741,43
- progettazione definitiva-esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione	
- Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE	
(somma già impegnata a favore dell'arch. Alberto Donghi per l'importo di € 8.741,43.- con det. 150 del 13.06.2018 sul cap. 5450 - imp. 538/0)	
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie:	
(art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)	
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche (80% del 2% dell'importo di € 118.120,15)	€ 1.889,92
Accantonamento quota “Fondo per l'innovazione” (20% del 2% dell'importo di € 118.120,15)	€ 472,48
Spese per impianto di pubblica illuminazione	€ 5.000,00
Totale somme a disposizione	€ 59.796,97
COSTO TOTALE	€ 149.000,00

Considerato che si rendono necessarie delle modifiche al progetto approvato, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D.lgs.n. 50/2016;

Considerato inoltre che all'art. 38 comma 3 a del Capitolato Speciale di Appalto sono state previste clausole chiare, precise e inequivocabili che non considerano varianti gli interventi disposti dalla DL per risolvere aspetti di dettaglio, che siano contenuti entro un importo non superiore al 20% (venti per cento) dell'importo del contratto stipulato, purché non sostanziali ai sensi del comma 4 dello stesso articolo;

Evidenziato che il nuovo importo lavori, a seguito degli interventi di modifica sorti in fase di esecuzione dei lavori, e contenuti negli elaborati presentati dal progettista arch. Donghi al prot. n. 8948 del 21.08.2019 e allegati alla presente determinazione, risulta pari a € 105.558,27.-, al netto del ribasso d'asta del 25,29 %, oltre IVA;

Constatato che l'importo dei lavori aggiudicati all'impresa DIONISIO Srl di Casorezzo (MI) con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 134 del 16.05.2019, risultava pari a € 89.203,03.- oltre IVA, come evidenziato dal quadro economico sopra riportato.-;

Dato atto che l'aumento della spesa per le variazioni dei lavori oggetto dell'appalto, pari ad € 16.355,24.-, corrisponde al 19,146 % dell'importo complessivo delle opere, ed è quindi inferiore alla soglia del 20 % prevista all'art. 38 comma 3 a del Capitolato Speciale di Appalto ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D.lgs.n. 50/2016;

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

Visti gli atti tecnici relativi alla perizia di modifica contrattuale redatti dall'Arch. Alberto Donghi, allegati all'originale della presente determinazione e alla copia agli atti dell'ufficio tecnico, e precisamente:

• Relazione della modifica contrattuale	(all. n. 1)
• Atto di sottomissione della modifica contrattuale	(all. n. 2)
• Verbale nuovo prezzo	(all. n. 3)
• Computo metrico estimativo	(all. n. 4)
• Quadro comparativo	(all. n. 5)
• Planimetria di progetto	(all. n. 6)

Dato atto che la perizia di modifica contrattuale in corso d'opera ai lavori oggetto dell'appalto, presentata dal progettista Arch. Alberto Donghi, ha dato luogo a maggiori oneri per un importo pari a € 20.101,59.-, come di seguito indicato:

Lavori modifica contrattuale		
Lavori perizia di modifica contrattuale	€	21.891,63
Ribasso offerto (25,29 %)	- €	5.536,39
Importo perizia al netto del ribasso offerto	€	16.355,24
oneri per la sicurezza	€	0,00
Importo complessivo della perizia	€	16.355,24
I.V.A. ed altre imposte	10% €	1.635,52
Totale lavori variante (I.V.A. compresa)	€	17.990,76
Spese tecniche per progettazione, <i>direzione lavori, sicurezza, CRE della perizia</i> (comprehensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Arch. Alberto Donghi	€	1.673,00
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016):		
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche per modifica contrattuale (80% del 2% dell'importo complessivo dei lavori in aumento pari a € 21.891,63)	€	350,26
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" per modifica contrattuale (20% del 2% dell'importo complessivo dei lavori in aumento pari a	€	87,57

€ 21.891,63)	
TOTALE PERIZIA	€ 20.101,59

Ritenuto di approvare la suddetta perizia di variante in corso d'opera, utilizzando una parte delle somme inserite nel quadro economico complessivo alla voce "Imprevisti e somme a disposizione" e modificando lo stesso come di seguito indicato:

QUADRO ECONOMICO Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste	
Lavori	
Lavori Via Trieste	€ 58.612,98
Lavori Via Gorizia	€ 55.729,17
Totale lavori a base di gara	€ 114.342,15
- ribasso del 25,29 %	-€ 28.917,12
Importo lavori al netto del ribasso offerto	€ 85.425,03
Oneri della sicurezza	€ 3.778,00
Importo complessivo dei lavori	€ 89.203,03
Somme a disposizione	
I.V.A. 10% su lavori stradali	€ 8.920,30
Imprevisti e somme a disposizione	€ 14.641,25
contributo ANAC	€ 30,00
Quota delle spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) dell'arch. Alberto Donghi per: - progettazione definitiva-esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione - Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE (somma già impegnata a favore dell'arch. Alberto Donghi per l'importo di € 8.741,43.- con det. 150 del 13.06.2018 sul cap. 5450 - imp. 538/0)	€ 8.741,43
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie: (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)	
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche (80% del 2% dell'importo di € 118.120,15)	€ 1.889,92
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 2% dell'importo di € 118.120,15)	€ 472,48
Spese per impianto di pubblica illuminazione	€ 5.000,00
Totale somme a disposizione	€ 39.695,38
Lavori modifica contrattuale	
Lavori perizia di modifica contrattuale	€ 21.891,63
Ribasso offerto (25,29 %)	€ 5.536,39
Importo modifica contrattuale al netto del ribasso offerto	€ 16.355,24
oneri per la sicurezza	€ 0,00
Importo complessivo della perizia	€ 16.355,24
Somme a disposizione modifica contrattuale	
I.V.A. 10% su lavori stradali	€ 1.635,52
Spese tecniche per progettazione, <i>direzione lavori, sicurezza, CRE della</i> modifica contrattuale (comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Arch. Alberto Donghi: Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie:	€ 1.673,00

(art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)		
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche per modifica contrattuale (80% del 2% dell'importo complessivo dei lavori in aumento pari a € 21.891,63)	€	350,26
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 2% dell'importo complessivo dei lavori in aumento pari a € 21.891,63)	€	87,57
Totale a disposizione modifica contrattuale	€	20.101,59
COSTO TOTALE €		149.000,00

Ritenuto altresì di impegnare le somme relative alla perizia di variante per un importo complessivo di € 20.101,59.-, all'interno del quadro economico dei "Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste", che trova adeguata imputazione al capitolo n. 5450 ad oggetto "Manutenzione e sistemazione vie e piazze" - impegno n. 192/05 del bilancio per l'esercizio in corso, come di seguito indicato:

capitolo	Missione-Programma -Titolo- macroaggregato	V livello Piani dei conti	CP/FP V	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
				2019	2020	2021	Successivi
5450	10.05.2.02	2.02.01.09.012	FPV	€ 20.101,59			

Visto il Decreto del Sindaco, prot. n. 5492 del 17.05.2019 con il quale è stato attribuito l'incarico di Posizione organizzativa alla Responsabile dell'area Lavori Pubblici, Arch. Giovanna Frediani;

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 12 del 20.02.2019 ad oggetto "Approvazione Bilancio 2019-2021";

Richiamata altresì la deliberazione della Giunta Comunale n. 31 del 03.04.2019 con la quale è stato approvato il PEG 2019/2021 (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 "Codice dei contratti pubblici";

Visto il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;

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;

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

DETERMINA

- di dare atto che la premessa fa parte integrante e sostanziale del presente atto;
- Di approvare le variazioni in corso d'opera apportate ai "Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste" oggetto dell'appalto, rientranti nelle ipotesi previste dall'art. 106 comma 1 lettera e) del D.lgs.n. 50/2016, che hanno dato luogo a maggiori oneri per un importo pari € 20.101,59.-, come si evince dagli atti tecnici presentati dal progettista Arch. Alberto Donghi, allegati all'originale della presente determinazione e alla copia agli atti dell'ufficio tecnico, e così composto:

Importo di variante, compresa IVA	€ 17.990,76.-
Spese tecniche per variante compresa IVA e oneri	€ 1.673,00.-
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche	€ 350,26.-
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione"	€ 87,57.-

- Di dare atto che, a seguito della variazione dell'importo lavori, il quadro economico complessivo viene modificato come sopra esposto, mediante l'utilizzo delle somme per "Imprevisti e somme a disposizione" individuate a seguito del ribasso offerto in sede di gara ed alla voce imprevisti;
- Di impegnare le somme relative alla perizia di variante per un importo complessivo di € 20.101,59.-, all'interno del quadro economico delle "Lavori di sistemazione stradale delle vie Gorizia e Trieste", che trova adeguata imputazione al capitolo n. 5450 ad oggetto "Manutenzione e sistemazione vie e piazze" - impegno n. 192/05 del bilancio per l'esercizio in corso, come di seguito indicato:

capitolo	Missione- Programma -Titolo- macroaggregato	V livello Piani dei conti	CP/FP V	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
				2019	2020	2021	Successivi
5450	10.05.2.02	2.02.01.09.012	FPV	€ 20.101,59			

- Di dare atto che la somma da impegnare a favore dell'impresa DIONISIO Srl, con sede in via Villa Pia 27 a Casorezzo (MI), c.f./p.iva 09723510963, per la realizzazione dei lavori rientranti nelle suddette variazioni in corso d'opera è pari a € 16.355,24.-, oltre € 1.635,52.- per IVA 10%, per complessivi € 17.990,76.-, e rientra nelle somme a disposizione disponibili nel quadro economico di progetto sul cap. 5450 – impegno n. 192/05;
- di dare atto che i compensi spettanti alla ditta affidataria saranno liquidati come stabilito dagli artt. 26 – 27 - 28 del Capitolato Speciale d'Appalto allegato alla determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 304 del 16.10.2018, 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;
- Di dare atto che il compenso spettante al progettista e direttore lavori, Arch. Alberto Donghi, a seguito della predisposizione della variante in argomento, è pari a € 1.673,00.-, compreso IVA e contributi previdenziali, e rientra nelle somme a disposizione disponibili nel quadro economico di progetto sul cap. 5450 – impegno n. 192/05;
- Di dare atto inoltre che l'accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche per la variante è pari a € 350,26.- e l'accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" per la variante è pari a € 87,57.-;
- 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;
- 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;
- 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;
- 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.
- di dare atto che il Responsabile del Procedimento è l'Arch. Giovanna Frediani;
- di dare atto che il presente provvedimento sarà soggetto agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 23 del D.Lgs. 33/2013.

15. 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;
16. 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.
17. Di trasmettere copia della presente determinazione all'Ufficio Contratti per il seguito di propria competenza ed all'impresa aggiudicataria dell'appalto.

Pogliano Milanese, 03.09.2019

IL RESPONSABILE DELL'AREA
LAVORI PUBBLICI
Arch. Giovanna Frediani

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