



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

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

REG. GEN. 177

Data: 02/07/2020

OGGETTO: Lavori di manutenzione strade: via Solferino – Quadrante Q3 - CUP J77H20000870004
 - Approvazione del progetto esecutivo

LA RESPONSABILE

Richiamate:

- La determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 145 del 04.05.2010, con la quale veniva affidato all'associazione temporanea di professionisti, arch. Alberto Sciarini di Sesto Calende e geom. Fabrizio Parini di Rancio Valcuvia (VA), l'incarico professionale per la "progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza, direzione assistenza e contabilità lavori, nonché per il rilievo planoaltimetrico per un importo complessivo di € 28.409,04.- compreso Iva e contributi previdenziali, riguardante i lavori di manutenzione straordinaria strade relativa alle seguenti vie, suddivise in 10 quadranti:

QUADRANTE 01 - VIA EMILIA + TRATTO A FONDO CHIUSO VIA MORONI + VIA EUROPA INCROCIO VIA BELLINI + VIA EUROPA INCROCIO VIA VERDI + VIA EUROPA INCROCIO VIA TURATI
 QUADRANTE 02 - VIA OBERDAN + VIA N. SAURO TRATTO DA VIA OBERDAN A VIA L. CHIESA
 QUADRANTE 03 - VIA SOLFERINO
 QUADRANTE 04 - VIA S.G. BOSCO INCROCIO VIA D. ORIONE
 QUADRANTE 05 - VIA S.G. BOSCO INCROCIO VIA FERMI
 QUADRANTE 06 - VIA UNITA' D'ITALIA
 QUADRANTE 07 - PARCHEGGIO VIA ARLUNO
 QUADRANTE 08 - VIA MILITE IGNOTO TRATTO DA VIA S. FRANCESCO A VIA M. PALEARI
 QUADRANTE 09 - VIA D. ALIGHIERI TRATTO DA VIA L. CHIESA A VIA MARCONI + VIA MARCONI
 QUADRANTE 10 - VIA S. PELLICO TRATTO DA LARGO S.D. SAVIO A VIA FALCONE + PARCHEGGIO SCUOLA

- la deliberazione della Giunta Comunale n. 73 del 10.06.2010 – esecutiva – con la quale è stato approvato il progetto preliminare per i "LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE", che presenta il quadro economico di seguito riportato per la realizzazione di tutti i 10 lotti e prevede una spesa complessiva stimata in € 1.098.000,00.-:

A	IMPORTO LAVORI	EURO
A1 Importo Lavori		882.646,63
A.2 Importo Oneri per la sicurezza 5%		44.132,33
	Totale importo lavori	926.778,96
B	SOMME A DISPOSIZIONE	EURO
B1 Imprevisti max 5%		46.338,95
B2 Arrotondamenti		3.330,62

B2 Accantonamento art. 92 Dlgs 163/06 - art. 61 7bis L. 133/08 (A / 1000 * 3)	2.780,34
B3 Spese tecniche progetto preliminare-definitivo-esecutivo-sicurezza progettazione-esecuzione-direzione lavori - liquidazione	37.214,59
B5 I.V.A. su A1(10% sull'80% dei lavori)	74.142,32
B6 I. V. A. su A2(4% barriere architettoniche sull' 20% dei lavori)	7.414,23
Totale importo somme a disposizione	171.221,04

EURO

COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO

1.098.000,00

- la deliberazione della Giunta Comunale n. 83 del 01.07.2010 – esecutiva -, è stato approvato il progetto definitivo dei “lavori di manutenzione strade” per una spesa complessiva di € 1.098.000,00.-, ed il progetto esecutivo dei quadranti 1 e 2 presentato dall'associazione temporanea di professionisti, costituita dall'arch. Alberto Sciarini di Sesto Calende e dal geom. Fabrizio Parini di Rancio Valcuvia (VA), quali professionisti incaricati;
- la determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 167 del 30.06.2020 con la quale, a seguito di ricalcolo delle spese tecniche relative all'incarico di progettazione esecutiva e DL, sicurezza, contabilità, CRE del quadrante 3, è stata impegnata la somma di € 5.108,34.- a favore dell'associazione temporanea di professionisti, arch. Alberto Sciarini e geom. Fabrizio Parini;

Evidenziato che il suddetto progetto complessivo dei “lavori di manutenzione strade” è stato predisposto dai progettisti con una suddivisione in differenti lotti di intervento, per dar modo all'Amministrazione di eseguire i lavori anche per singoli quadranti, appaltando di volta in volta i lotti funzionali man mano che si rendeva disponibile l'adeguata copertura finanziaria;

Ricordato che l'Amministrazione Comunale negli anni ha provveduto all'esecuzione dei quadranti programmati nell'ambito del suddetto progetto complessivo di manutenzione delle strade più dissestate, appaltando di volta in volta i lotti funzionali che via via hanno trovato copertura finanziaria, ad eccezione del quadrante 3, relativo alla via Solferino;

Considerato che l'Amministrazione Comunale ha al momento a disposizione per l'esecuzione dei lavori in argomento, una somma che consente la realizzazione del quadrante 3 relativo alla via Solferino del progetto complessivo;

Dato atto che i progettisti incaricati hanno predisposto gli elaborati relativi al progetto esecutivo inerente ai lavori in oggetto, trasmessi al protocollo dell'Ente in data 05.06.2020 al prot. n. 5845, con un quadro economico generale che prevede un importo complessivo di € 175.000,00.-;

Visti gli elaborati relativi al progetto esecutivo del suddetto quadrante 3 che constano dei seguenti documenti tecnici ed amministrativi:

- Elaborato A - Relazione generale cronoprogramma dei lavori (allegato 1)
- Elaborato B - Quadro economico (allegato 2)
- Elaborato C - Elenco prezzi (allegato 3)
- Elaborato D - Computo metrico estimativo – Costi della sicurezza - Quadro incidenza della manodopera (allegato 4)
- Elaborato E - Capitolato speciale d'appalto (allegato 5)
- Elaborato F - Schema di contratto (allegato 6)
- Elaborato G - Piano di sicurezza e coordinamento - diagramma di gantt - analisi e valutazione dei rischi - planimetria di cantiere (allegato 7)
- Elaborato H - Fascicolo tecnico (allegato 8)
- Tavole grafiche I :
- Tavola I01 - stato di fatto e progetto (allegato 9)

e che comportano l'esecuzione dei lavori per il quadrante 3 una spesa complessiva di € 175.000,00.-, secondo il seguente quadro economico :

**Lavori di manutenzione stradale -
via Solferino - quadrante Q3**

Lavori a base di gara	€	128.785,33
Oneri della sicurezza	€	4.000,00
Importo complessivo dei lavori	€	132.785,33
Somme a disposizione		
I.V.A. 22% su lavori stradali	€	29.212,77
Imprevisti e somme a disposizione	€	5.207,85
contributo ANAC	€	30,00
Quota delle spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) dell'arch. Sciarini per:		
- progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione	€	1.067,76
- Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE	€	4.040,58
Accantonamento Fondo Risorse Finanziarie: (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)		
Accantonamento incentivo per Funzioni Tecniche (80% del 2% dell'importo di € 132,785,33)	€	2.124,57
Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 2% dell'importo di € 132,785,33)	€	531,14
Totale somme a disposizione	€	42.214,67
COSTO TOTALE	€	175.000,00

Dato atto che il presente progetto esecutivo è stato predisposto conformemente ai dettami previsti dall'art. 23 del D.Lgs.50/2016 e al D.Lgs. 207/2010 - Titolo II Capo I- Sezione IV;

Visti il verbale e il rapporto conclusivo positivo dell'attività di verifica del progetto agli atti di ufficio, redatto dal personale dell'Ufficio Tecnico Comunale in data 12.06.2020 ai sensi dell'art. 26, del D.Lgs. 50/2016;

Visto l'atto di validazione n. 01/2020 effettuato dal R.U.P., Arch. Giovanna Frediani, in data 12.06.2020, depositato agli atti dell'Area LL.PP.;

Rilevato che dal progetto si evidenzia che le opere previste sono situate su aree pubbliche e che non si darà luogo a procedimenti espropriativi;

Ritenuto di approvare il suddetto progetto esecutivo dei "lavori di manutenzione strade: via Solferino – Quadrante Q3", che prevede una spesa complessiva pari ad € 175.000,00.- (centosettantacinque/00), comprensivo di IVA;

Evidenziato che la quota di € 5.108,34.- relativa agli importi dovuti all'associazione temporanea di professionisti, arch. Alberto Sciarini e geom. Fabrizio Parini, per la progettazione e D.L. delle opere è già stata impegnata con determinazione dell'Area Lavori Pubblici n. 167 del 30.06.2020 sul cap. 5612 - imp. 547;

Rilevato che la restante spesa di € 169.891,66.- prevista nel quadro economico precedentemente riportato delle opere in oggetto trova adeguata imputazione al capitolo n. n. 5612 ad oggetto "Riqualificazione via Solferino e via Verdi" del bilancio dell'esercizio 2020 come di seguito indicato:

capitolo	Missione- Programma -Titolo- macroaggregato	V livello Piani dei conti	CP/FPV	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
				2020	2021	2022	Successivi
5612	10.05.2.02	2.02.01.09.012	CP	€ 169.891,66			

Tenuto conto che il CUP relativo ai "lavori di manutenzione strade: via Solferino – Quadrante Q3" è il seguente: J77H20000870004;

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

Visto il Decreto del Sindaco, prot. n. 12745 del 26.11.2019 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. 7 del 07.04.2020 ad oggetto "Approvazione Bilancio 2020-2022";

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 07.04.2020 ad oggetto "Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) - Periodo 2020-2022 (art. 170, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000). Approvazione";

Vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 30 del 10.04.2020 ad oggetto "Approvazione Piano Esecutivo di Gestione 2020-2022 (parte contabile)" e successive variazioni;

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

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

Visto il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 per le parti ancora in vigore;

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

1. di dare atto che la premessa fa parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di approvare il progetto esecutivo dei "lavori di manutenzione strade: via Solferino – Quadrante Q3" secondo gli elaborati tecnici presentati dai professionisti incaricati, arch. Alberto Sciarini e geom. Fabrizio Parini, in premessa meglio dettagliati, dando atto che gli stessi sono depositati presso l'Area Lavori Pubblici;
3. di significare che il progetto nel suo complesso ha come obiettivo principale la manutenzione della via in oggetto;
4. di dare atto che il presente progetto esecutivo per la realizzazione dei suddetti lavori stradali è stato predisposto conformemente ai dettami previsti dall'art. 23 del D.Lgs.50/2016 e che lo stesso è stato sottoposto a verifica e a validazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs.50/2016, che hanno dato esito positivo;
5. di approvare il quadro economico del progetto così come meglio evidenziato in narrativa;
6. di evidenziare che l'importo dei lavori a base d'asta per l'esecuzione delle opere risulta pari ad € 128.785,33.-, oltre € 4.000,00.- per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per complessivi € 132.785,33.-, oltre IVA;
7. di dare atto che il compenso spettante all'arch. Alberto Sciarini e al geom. Fabrizio Parini per la progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e stesura del CRE per i "lavori di manutenzione strade: via Solferino – Quadrante Q3" ammonta ad € 5.108,34.- ed è già stata impegnata con determinazione dell'Area Lavori Pubblici n. 167 del 30.06.2020 sul cap. 5612 - imp. 547;
8. di dare atto che la spesa complessiva di 169.891,66.-, prevista nel quadro economico di cui trattasi, relativo ai "lavori di manutenzione strade: via Solferino – Quadrante Q3", trova adeguata imputazione al capitolo n. 5612 ad oggetto "Riqualificazione via Solferino e via Verdi" del bilancio dell'esercizio 2020 come di seguito indicato:

capitolo	Missione- Programma -Titolo- macroaggregato	V livello Piani dei conti	CP/FPV	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'

				2020	2021	2022	Successivi
5612	10.05.2.02	2.02.01.09.012	CP	€ 169.891,66			

9. 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;
10. 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.
11. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è l'Arch. Giovanna Frediani;
12. di dare atto che il presente provvedimento sarà soggetto agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 23 del D.Lgs. 33/2013.
13. 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;
14. 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.

La Responsabile dell'Area Lavori Pubblici
Arch. Giovanna Frediani