



COMUNE DI VINOVO

(Città Metropolitana di Torino)

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Delibera n° 93/GC

OGGETTO: Lavori di realizzazione di rotatoria sulla s.p. n. 145 (all'incrocio con la circonvallazione nord) - CUP F21B18000770004. Approvazione perizia suppletiva e di variante al progetto esecutivo

L'Anno DUEMILAVENTITRE addì NOVE del mese di GIUGNO alle ore 12:00 nella solita sala delle adunanze, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Comunale, nelle persone dei Signori:

			Presenti	Assenti
1.	GUERRINI Dr. Gianfranco	Sindaco	X	
2.	MIDOLLINI Maria Grazia	Assessore	X	
3.	SANDRONE Chiara Carlotta	Assessore	X	
4.	CERULLI Francesco	Assessore	X	
5.	USAN Nerio	Assessore	X	
6.	VIGNALI Fernando	Assessore	X	

Partecipa alla seduta il Vice Segretario Generale MARANNANO Dr. Gianluca.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la proposta n. 133 del 30/05/2023 presentata dall'ufficio Manutenzione del Patrimonio

Il Sindaco e l'Assessore competente relazionano quanto segue:

PREMESSO CHE:

- il comma 139 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, ha previsto che: *“Al fine di favorire gli investimenti sono assegnati ai comuni contributi per investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, nel limite complessivo di 350 milioni di euro per l'anno 2021, di 450 milioni di euro per l'anno 2022, di 550 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2023 al 2025, di 700 milioni di euro per l'anno 2026 e di 750 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2027 al 2030.”*
- gli investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio finanziati con le citate risorse sono confluite nella linea progettuale “Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno Direzione Centrale per la finanza locale 6 l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2” nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;
- con Decreto del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno del 08/11/2021 ai comuni indicati nell'Allegato A sono stati assegnati i contributi per l'anno 2021 e il Comune di Vinovo è risultato beneficiario di una quota pari a € 200.000,00 da destinarsi alla realizzazione di una nuova rotatoria sulla SP145 verso il comune di La Loggia;
- con DPCM 28 luglio 2022 ad oggetto “Disciplina delle modalità di accesso al Fondo per l'avvio di opere indifferibili” è stato concesso un aumento del 10% di tale contributo al fine di fare fronte al problema del caro materiali e consentire l'avvio delle opere finanziate nell'ambito del PNRR.

CONSIDERATO CHE:

- con Determinazione n. 116 del 15/02/2022 è stato affidato all'ing. Carmelo RINALDIS, via XXV Aprile n. 20, 10042 Nichelino (TO), la prestazione di progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza dei lavori di realizzazione di una nuova rotatoria sulla SP145 verso il comune di La Loggia;
- in data 14/12/2022 prot. n. 22401 è pervenuto il “Parere definitivo - esecutivo in materia stradale per rotatoria in asse alla progr. km 10+530 circa, fuori abitato del Comune di Vinovo” della Città Metropolitana di Torino in cui sono state inserite alcune prescrizioni da rispettare in fase esecutiva;
- in data 15/12/2022 prot. n. 22511 e in data 16/12/2022 prot. n. 22618 è stato presentato dal professionista incaricato il progetto esecutivo inerente gli interventi di realizzazione di una nuova rotatoria sulla SP145 verso il comune di La Loggia e con Deliberazione della Giunta n. 216 del 16/12/2022 lo stesso è stato approvato;
- in data 22/03/2023 rep. n. 3636 è stato stipulato contratto d'appalto con la ditta Selva Mercurio srl con sede in Via Alciato n. 1 – Como;
- in data 05/05/2023 è stato dato avvia ai lavori;
- con Determinazione n. 467 del 29/05/2023, tra l'altro, è stato rideterminato il quadro economico dell'opera che risulta essere il seguente:

a)	LAVORI A BASE D'ASTA		-
	Lavori soggetti a ribasso	€ 331.044,29	-
	di cui per il costo della manodopera soggetta a ribasso	€ 95.351,54	-

	ribasso 14,07 % sull'importo a base di gara	-€ 46.577,93	-
			-
b)	STIMA COSTI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)		-
	di cui all'Allegato XV punto 4 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.	€ 9.482,39	-
			-
	TOTALE (a+b)	€ 293.948,75	€ 293.948,75
	Le somme a disposizione dell'amministrazione sono riassunte nella tabella seguente:		-
	1) IVA 10% sui lavori (a+b)	€ 29.394,88	-
			-
	2) Imprevisti sui lavori (a+b) IVA inclusa	€ 58.901,26	-
			-
	3) Incentivo funzioni tecniche fondo innovazione (2% sui lavori a+b)	€ 6.810,53	-
			-
	4) Spese tecniche per:		
	- Progettazione definitiva-esecutiva e direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, comprensiva di Inarcassa e IVA affidata all' Ing. Carmelo Rinaldis	€ 29.455,99	
	- Per espropri, frazionamenti e attività amministrative	€ 5.180,00	
	5) Oneri per allacciamento ENEL (IVA inclusa)	€ 3.500,00	
	6) Oneri per allacciamento SMAT (IVA inclusa)	€ 3.500,00	
	7) Indennità di esproprio (vedi Allegato A)	€ 9.078,59	
	8) Tassa gara ANAC	€ 230,00	
c)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (1+2+3+4+5+6+7+8)	€ 146.051,25	€ 146.051,25
	IMPORTO TOTALE GENERALE (a+b+c)		€ 440.000,00

DATO ATTO CHE:

- il parere della Città Metropolitana di Torino conteneva alcune prescrizioni da rispettare in fase esecutiva quali ad esempio l'utilizzo di particolari bitumi e segnaletica o la lieve modifica geometrica delle corsie della rotatoria che devono comunque essere recepite nel progetto;
- il Responsabile del Procedimento ha provveduto a richiedere alla Direzione dei Lavori un "Aggiornamento del progetto" per assolvere a tali prescrizioni;
- in data 24/05/2023 prot. n. 9773 e in data 25/05/2023 prot. n. 9876 è stata presentata dall'Ing. Carmelo Rinaldis la perizia suppletiva e di variante al progetto esecutivo composta dai seguenti elaborati:
 - TAV. 0_STATO DI FATTO: Estratto PRGC, rilievo strumentale dello stato di fatto, documentazione fotografica;
 - TAV. 1_PROGETTO: Planimetria

- TAV. 2_PROGETTO: Impianto elettrico: planimetria e particolari costruttivi
- TAV. 3_PROGETTO: Caditoie stradali, planimetria e particolare costruttivo
- TAV. 4_PROGETTO: Segnaletica stradale orizzontale e verticale
- TAV. 5_PROGETTO: Sezioni – stato di fatto e progetto, particolare costruttivo
- TAV. 6_PROGETTO: Sezioni – stato di fatto e progetto
- EL. A1_Relazione generale e relazione sul rispetto dei principi DNSH e CAM
- EL. A2_Relazione specialistica dell'impianto elettrico e calcolo illuminotecnico
- EL. B1_Computo Metrico Estimativo
- EL. B2_Computo Metrico Estimativo di raffronto
- EL. C_Elenco prezzi unitari e analisi nuovi prezzi
- EL. D_Stima incidenza manodopera
- EL. E_Quadro economico
- EL. F_CSA (parte amministrativa)
- EL. G_CSA (parte tecnica)
- EL. H_Piano di manutenzione dell'opera
- EL. I_PSC
- EL. J_Fascicolo dell'opera
- EL. K_Cronoprogramma
- EL. M_Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi

PER QUANTO SOPRA:

- il quadro economico generato dalla perizia di variante è stato rideterminato come segue, dando atto che l'importo complessivo di € 440.000,00 rimane invariato:

a)	LAVORI A BASE D'ASTA		-
	Lavori soggetti a ribasso	€ 363.157,65	-
	<i>di cui per il costo della manodopera soggetta a ribasso</i>	<i>€ 87.593,43</i>	-
	ribasso 14,07 % sull'importo a base di gara	-€ 51.096,28	-
			-
b)	STIMA COSTI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)		-
	di cui all'Allegato XV punto 4 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.	€ 9.482,39	-
			-
	TOTALE (a+b)	€ 321.543,76	€ 321.543,76
	Le somme a disposizione dell'amministrazione sono riassunte nella tabella seguente:		-
			-
	1) IVA 10% sui lavori (a+b)	€ 32.154,38	-
			-
	2) Imprevisti sui lavori (a+b) IVA inclusa	€ 27.904,48	-
			-
	3) Incentivo funzioni tecniche fondo innovazione (2% sui lavori a+b)	€ 7.452,80	-
			-
	4) Spese tecniche per:		

	- Progettazione definitiva-esecutiva e direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, comprensiva di Inarcassa e IVA affidata all' Ing. Carmelo Rinaldis	€ 29.455,99	
	- Per espropri, frazionamenti e attività amministrative	€ 5.180,00	
	5) Oneri per allacciamento ENEL (IVA inclusa)	€ 3.500,00	
	6) Oneri per allacciamento SMAT (IVA inclusa)	€ 3.500,00	
	7) Indennità di esproprio (vedi Allegato A)	€ 9.078,59	
	8) Tassa gara ANAC	€ 230,00	
c)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (1+2+3+4+5+6+7+8)	€ 118.456,24	€ 118.456,24
	IMPORTO TOTALE GENERALE (a+b+c)		€ 440.000,00

VERIFICATO che:

- tale Perizia si inquadra nella fattispecie prevista nell'art. 106 del D.Lgs 50/2016, comma 2, in quanto il valore della modifica è al di sotto delle soglie fissate all'articolo 35 del Codice e del 10% del valore iniziale del contratto;
- altresì, che la Perizia non altera le caratteristiche generali del progetto e comporta un incremento del 9,7% dell'importo di contratto che viene coperto mediante l'utilizzo delle somme a disposizione del quadro economico generale.

VISTI:

- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- il D.P.R. 380/2001 e s.m.i.;
- il Testo Unico della legge sull'Ordinamento degli Enti Locali;
- lo Statuto Comunale;
- la deliberazione della G.C. n 5 del 12/01/2022 e s.m.i. con la quale è stato approvato il PEG per il triennio 2022/2024;
- il progetto della Perizia di Variante prot. n. 9773 del 24/05/2023 e prot. n. 9876 del 25/05/2023;
- l'art.107 del T.U. della Legge sull'ordinamento degli Enti Locali;
- l'art.31 dello Statuto Comunale.

Accertata la competenza della Giunta Comunale all'approvazione del presente provvedimento;

Propone che la Giunta Comunale deliberi

Di richiamare quanto espresso in premessa a far parte integrante del presente atto e per gli effetti:

- 1) **DI APPROVARE** la perizia suppletiva e di variante al progetto esecutivo inerente gli interventi di realizzazione di una nuova rotatoria sulla SP145 verso il comune di La Loggia

dall'Ing. Carmelo Rinaldis, via XXV Aprile n. 20 – 10042 Nichelino (TO), pervenuto all'ufficio LL.PP. e Ambiente con nota prot. n. 9773 del 24/05/2023 e nota prot. n. 9876 del 25/05/2023 composto dai seguenti elaborati, che si allegano alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale:

- TAV. 0_STATO DI FATTO: Estratto PRGC, rilievo strumentale dello stato di fatto, documentazione fotografica;
- TAV. 1_PROGETTO: Planimetria
- TAV. 2_PROGETTO: Impianto elettrico: planimetria e particolari costruttivi
- TAV. 3_PROGETTO: Caditoie stradali, planimetria e particolare costruttivo
- TAV. 4_PROGETTO: Segnaletica stradale orizzontale e verticale
- TAV. 5_PROGETTO: Sezioni – stato di fatto e progetto, particolare costruttivo
- TAV. 6_PROGETTO: Sezioni – stato di fatto e progetto
- EL. A1_Relazione generale e relazione sul rispetto dei principi DNSH e CAM
- EL. A2_Relazione specialistica dell'impianto elettrico e calcolo illuminotecnico
- EL. B1_Computo Metrico Estimativo
- EL. B2_Computo Metrico Estimativo di raffronto
- EL. C_Elenco prezzi unitari e analisi nuovi prezzi
- EL. D_Stima incidenza manodopera
- EL. E_Quadro economico
- EL. F_CSA (parte amministrativa)
- EL. G_CSA (parte tecnica)
- EL. H_Piano di manutenzione dell'opera
- EL. I_PSC
- EL. J_Fascicolo dell'opera
- EL. K_Cronoprogramma
- EL. M_Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi

- 2) **DI APPROVARE** il quadro economico a seguito della variante di cui sopra, dando atto che la somma complessiva di € 440.000,00 rimane invariata:

a)	LAVORI A BASE D'ASTA		-
	Lavori soggetti a ribasso	€ 363.157,65	-
	<i>di cui per il costo della manodopera soggetta a ribasso</i>	<i>€ 87.593,43</i>	-
	ribasso 14,07 % sull'importo a base di gara	-€ 51.096,28	-
			-
b)	STIMA COSTI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)		-
	di cui all'Allegato XV punto 4 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.	€ 9.482,39	-
			-
	TOTALE (a+b)	€ 321.543,76	€ 321.543,76
	Le somme a disposizione dell'amministrazione sono riassunte nella tabella seguente:		-
			-
	1) IVA 10% sui lavori (a+b)	€ 32.154,38	-
			-
	2) Imprevisti sui lavori (a+b) IVA inclusa	€ 27.904,48	-

			-
	3) Incentivo funzioni tecniche fondo innovazione (2% sui lavori a+b)	€ 7.452,80	-
			-
	4) Spese tecniche per:		
	- Progettazione definitiva-esecutiva e direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, comprensiva di Inarcassa e IVA affidata all' Ing. Carmelo Rinaldis	€ 29.455,99	
	- Per espropri, frazionamenti e attività amministrative	€ 5.180,00	
	5) Oneri per allacciamento ENEL (IVA inclusa)	€ 3.500,00	
	6) Oneri per allacciamento SMAT (IVA inclusa)	€ 3.500,00	
	7) Indennità di esproprio (vedi Allegato A)	€ 9.078,59	
	8) Tassa gara ANAC	€ 230,00	
c)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (1+2+3+4+5+6+7+8)	€ 118.456,24	€ 118.456,24
	IMPORTO TOTALE GENERALE (a+b+c)		€ 440.000,00

3) **DI DARE ATTO** che:

- tale Perizia si inquadra nella fattispecie prevista nell'art. 106 del D.Lgs 50/2016, comma 2, in quanto il valore della modifica è al di sotto delle soglie fissate all'articolo 35 del Codice e del 10% del valore iniziale del contratto;
- altresì, che la Perizia non altera le caratteristiche generali del progetto e comporta un incremento del 9,7% dell'importo di contratto che viene coperto mediante l'utilizzo delle somme a disposizione del quadro economico generale.

4) **DI DARE ATTO CHE** la spesa complessiva dell'opera la somma complessiva dell'opera pari ad € 440.000,00 risulta impegnata a bilancio come segue:

- per **€ 220.000,00** all'impegno di spesa n. 876/2022 - Piano dei conti finanziario integrato V U.2.02.01.09.012 della missione 10, programma 5, dell'esercizio finanziario 2022 capitolo P.E.G. 3816 all'oggetto "COSTRUZIONE ROTATORIA VIA LA LOGGIA (CONTRIBUTO MINISTERO PNRR MIS.2 COMP.4 INT.2.2)";
- per **€ 220.000,00** all'impegno di spesa n. 877/2022 - Piano dei conti finanziario integrato V U.2.02.01.09.012 della missione 10, programma 5, dell'esercizio finanziario 2022 capitolo P.E.G. 3822 all'oggetto "COSTRUZIONE ROTATORIA VIA LA LOGGIA (ADA)";

5) **DI DARE ATTO CHE** l'arch. Martina Leggio, così come indicato nella Determinazione n. 252 del 30/03/2022, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento relativo all'opera in oggetto;

DI DICHIARARE la presente deliberazione immediatamente eseguibile al fine di rispettare i tempi stabiliti dal Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR).

Acquisiti i pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, da parte dei Responsabili dei Servizi competenti, relativi alla regolarità tecnica (FAVOREVOLE) e contabile (FAVOREVOLE).

Senza sviluppo di discussione.

Con votazione unanime favorevole, espressa in forma palese da parte del Sindaco e degli Assessori presenti e votanti,

DELIBERA

Di approvare, come in effetti approva, la parte motiva, nonché la proposta da ritenere a tutti gli effetti, dispositivo della presente deliberazione.

LA GIUNTA COMUNALE con successiva votazione unanime favorevole espressa in forma palese da parte degli Assessori presenti e votanti DICHIARA la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 3 del D.Lgs. 267/2000.

IL SINDACO
GUERRINI Dr. Gianfranco *

IL VICE SEGRETARIO GENERALE
MARANNANO Dr. Gianluca *

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione viene pubblicata nel sito web istituzionale di questo Comune – www.comune.vinovo.to.it – per 15 giorni consecutivi con decorrenza dal 14 giugno 2023 .

IL RESPONSABILE DELL'AREA AMMINISTRATIVA
Dr. Gianluca MARANNANO *

La presente deliberazione:



E' stata dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4 del
D.Lgs. 18.8.2000 n.267;

IL VICE SEGRETARIO GENERALE
MARANNANO Dr. Gianluca *

* Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa