

**COMUNE DI POGLIANO MILANESE**  
**PROVINCIA DI MILANO**

**(REG. INT. N. 147)**

**AREA LAVORI PUBBLICI-  
MANUT.-PATRIM.-  
AMBIENTE**

**DETERMINAZIONE**

**REGISTRO GENERALE**

**N. 349 DEL 27-11-2015**

**OGGETTO: Lavori di manutenzione strade – via Milite Ignoto,  
incroci vie S.G. Bosco/Don Orione e vie S.G.  
Bosco/Fermi - quadranti Q4, Q5 e Q8 – CUP  
J77H15000040004 – Cig 6336335D0B –2° Perizia di  
Variante - Modifica del quadro economico**

## IL RESPONSABILE

### Richiamate:

la deliberazione della Giunta Comunale n. 83 del 01.07.2010 – esecutiva -, con la quale 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, che prevede una spesa di € 180.750,00.- per il primo quadrante;

la deliberazione n. 36 del 18.03.2015 – esecutiva – con la quale è stato approvato il progetto esecutivo dei quadranti 4, 5 e 8 relativo a “lavori di manutenzione strade”, per una spesa complessiva di € 146.000,00.-;

la determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 186 del 15.07.2015, con la quale è stata indetta la procedura negoziata ai sensi dell'art. 122 – comma 7 bis – del D. L.vo n. 163/2006 per il 10° quadrante dei lavori di “manutenzione straordinaria strade” con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 – comma 2 – lettera A del D.Lgs 163/2006;

la determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 212 del 27.08.2015, con la quale sono stati aggiudicati i lavori in oggetto all'Impresa LOMBARDIA COSTRUZIONI ED OPERE ESTERNE IN GENERE Srl, con sede in via Correggio 45 - 20020 Busto Garolfo (MI), i “Lavori di manutenzione strade: via Milite Ignoto, incroci vie S.G. Bosco/Don Orione e vie S.G. Bosco/Fermi - quadranti Q4, Q5 e Q8 – CUP J77H15000040004 – CIG 6336335D0B” per l'importo al netto del ribasso di € 73.053,11.-, oltre agli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di € 7.539,76.-, per un totale di € 80.592,87.-, oltre € 6.447,42.- per IVA10% e € 644,74.- per IVA 4%, per complessivi € 87.685,03.-, con sconto in percentuale del 39,50 %, sull'importo dei lavori posto a base di gara;

la deliberazione della Giunta Comunale n. 120 del 24.09.2015 – esecutiva – di presa d'atto della 1° perizia di variante relativa al progetto esecutivo dei lavori di manutenzione strade dei quadranti Q4, Q5 e Q8 in oggetto;

la determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 233 del 28.09.2015, con la quale è stata approvata la 1° perizia di variante relativa al progetto esecutivo dei lavori di manutenzione strade dei quadranti Q4, Q5 e Q8;

la determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 257 del 12.10.2015, di integrazione dell'impegno di spesa per le spese tecniche a favore del progettista e di svincolo di una quota delle economie presenti nel quadro economico complessivo;

la deliberazione della Giunta Comunale n. 132 del 30.10.2015 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo, redatto dal progettista incaricato, arch. Alberto Sciarini di Sesto Calende, relativo alle opere complementari dei lavori di manutenzione strade: via Milite Ignoto, incroci vie S.G. Bosco/Don Orione e vie S.G. Bosco/Fermi - quadranti Q4, Q5 e Q8 – CUP J77H15000040004 – CIG 6336335D0B”;

la determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 295 del 04.11.2015 con la quale sono state affidate all'Impresa LOMBARDIA COSTRUZIONI ED OPERE ESTERNE IN GENERE Srl le opere complementari, modificando il quadro economico di progetto come di seguito indicato:

<b>A</b>	<b>QUADRANTI 04 - 05 - 08</b>	<b>EURO</b>
A1	Importo Lavori	
	<b>VIA S.G. BOSCO INCROCIO VIA D. ORIONE, VIA S.G. BOSCO INCROCIO VIA FERMI ,VIA MILITE IGNOTO TRATTO DA VIA S. FRANCESCO A VIA M. PALEARI</b>	<b>120.748,94</b>
	Ribasso offerto (39,50 %)	- 47.695,83
	Importo lavori al netto del ribasso offerto	73.053,11
A.2	Importo Oneri per la sicurezza	7.539,76
	Totale importo lavori	<b>80.592,87</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>EURO</b>

B1	Imprevisti e arrotondamenti, somme a disposizione	4.880,16
	Quota ANAC	30,00
B2	Accantonamento quota R.U.P. art. 92 Dlgs 163/06 - art. 61 7bis L. 133/08 (A / 1000 * 3)	384,87
B3	Spese tecniche direzione lavori, misura e contabilità, coordinatore sicurezza esecuzione e CRE QUADRI 4 – 5 – 8 e spese tecniche per il progetto esecutivo della 1°v variante e adeguamento del relativo PSC (somma di € 2.874,83 già impegnata con det. 212 del 27.08.2015 + € 1.918,05 già impegnata con det. 233 del 28.09.2015 + € 1.227,06 già impegnata con det. 257 del 12.10.2015 - imp. 489/5)	6.019,94
B6	I.V.A. su A1 10% (su € 64.474,29 pari a 80% dei lavori)	6.447,42
B7	I. V. A. su A1 4% (su € 16.118,58 pari a 20% dei lavori)	644,74
	<b>Totale importo somme a disposizione</b>	<b>18.407,13</b>
<b>C</b>	<b>OPERE COMPLEMENTARI</b>	<b>EURO</b>
	Importo dei lavori al lordo dello sconto contrattuale	<b>13.152,63</b>
	-Ribasso offerto (39,50 %)	- 5.195,29
	<b>Importo dei lavori</b>	<b>7.957,34</b>
	Importo Oneri per la sicurezza	772,29
	<b>Totale importo lavori</b>	<b>8.729,63</b>
	Imprevisti e arrotondamenti	506,26
	Accantonamento quota R.U.P. art. 92 Dlgs 163/06 - art. 61 7bis L. 133/08 (Importo lordo dei lavori compresi oneri per la sicurezza / 1000 * 3)	41,78
	Spese tecniche progetto esecutivo, direzione lavori, misura e contabilità, coordinatore sicurezza in esecuzione - OPERE COMPLEMENTARI	849,37
	I.V.A. sui lavori 10%	872,90
	<b>Totale importo somme a disposizione</b>	<b>2.270,37</b>
	<b>Importo totale di progetto opere complementari</b>	<b>11.000,00</b>
		<b>EURO</b>
	<b><u>COSTO COMPLESSIVO DEI QUADRANTI 4 - 5 - 8</u></b>	<b>110.000,00</b>

- **Considerato che** l'Amministrazione ha ritenuto di dover apportare modifiche al progetto originario, ravvisato la necessità di apportare alcune varianti al progetto in conformità all'art. 132 comma 1 lett. B e comma 3 - 2° parte del D.lgs.n. 163/2006, nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione, per introdurre aspetti migliorativi di alcune caratteristiche funzionali dell'intervento, senza tuttavia apportare modifiche sostanziali del progetto;

- **Dato atto che** questi interventi di miglioramento dell'opera sono stati individuati durante l'esecuzione dei lavori;

- **Rilevato che**, in riferimento all'art. 132, comma 3 – 2° parte del D.lgs.n. 163/2006, all'art. 161 comma 10 del Regolamento di attuazione D.P.R. 207/2010, le variazioni dei lavori oggetto dell'appalto che prevedono un aumento della spesa non superiore al 5% e che non comportano modifiche sostanziali del progetto stesso ma sono finalizzate al miglioramento dell'opera stessa, sono approvate dal responsabile del procedimento;

- **Visti** gli atti tecnici relativi alla perizia di variante redatti dall'arch. Alberto Sciarini, allegati all'originale della presente deliberazione e alla copia agli atti dell'ufficio tecnico, e precisamente "RELAZIONE DI VARIANTE, COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRI ECONOMICI2 (all. n. 1), dai quali si evince che le variazioni apportate, rientrano nel succitato art. 132 comma 3 del D.lgs.n. 163/2006;

- **Ritenuto dunque** di procedere a modificare il quadro economico di progetto, individuato con Determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 295 del 04.11.2015 come di seguito indicato:

**L'ORIGINALE DEL PRESENTE ATTO E' CONSERVATO PRESSO GLI ARCHIVI DELL'ENTE**

<b>A</b>	<b>QUADRANTI 04 - 05 - 08</b>	<b>EURO</b>
A1	Importo Lavori	
	<b>VIA S.G. BOSCO INCROCIO VIA D. ORIONE, VIA S.G. BOSCO INCROCIO VIA FERMI ,VIA MILITE IGNOTO TRATTO DA VIA S. FRANCESCO A VIA M. PALEARI</b>	<b>120.748,94</b>
	Ribasso offerto (39,50 %)	- 47.695,83
	Importo lavori al netto del ribasso offerto	73.053,11
A.2	Importo Oneri per la sicurezza	7.539,76
	Importo lavori al netto del ribasso offerto	<b>80.592,87</b>
	<b>Importo opere in variante n. 2</b>	6.310,99
	Ribasso offerto (39,50 %)	- 2.492,84
	Importo Oneri per la sicurezza	0
	Importo opere in variante n. 2 al netto del ribasso offerto	<b>3.818,15</b>
	Totale importo lavori	<b>84.411,02</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>EURO</b>
B1	Imprevisti e arrotondamenti, somme a disposizione	707,07
	Quota ANAC	30,00
B2	Accantonamento quota R.U.P. art. 92 Dlgs 163/06 - art. 61 7bis L. 133/08 (A / 1000 * 3)	384,87
	Accantonamento quota R.U.P. art. 92 Dlgs 163/06 - art. 61 7bis L. 133/08 (A / 1000 * 3) sulla variante n. 2	18,93
B3	Spese tecniche direzione lavori, misura e contabilità, coordinatore sicurezza esecuzione e CRE QUADRI 4 – 5 – 8 e spese tecniche per il progetto esecutivo della 1°v variante e adeguamento del relativo PSC (somma di € 2.874,83 già impegnata con det. 212 del 27.08.2015 + € 1.918,05 già impegnata con det. 233 del 28.09.2015 + € 1.227,06 già impegnata con det. 257 del 12.10.2015 - imp. 489/5)	6.019,94
B6	I.V.A. su A1 10% (su € 64.474,29 pari a 80% dei lavori)	6.447,42
	I.V.A. su A1 10% (su € 3.054,52 pari a 80% dei lavori di variante n. 2)	305,46
B7	I. V. A. su A1 4% (su € 16.118,58 pari a 20% dei lavori)	644,74
	I. V. A. su A1 4% (su € 763,63 pari a 20% dei lavori di variante n. 2)	30,55
	Totale importo somme a disposizione	<b>14.588,98</b>
<b>C</b>	<b>OPERE COMPLEMENTARI</b>	<b>EURO</b>
	Importo dei lavori al lordo dello sconto contrattuale	<b>13.152,63</b>
	-Ribasso offerto (39,50 %)	- 5.195,29
	<b>Importo dei lavori</b>	<b>7.957,34</b>
	Importo Oneri per la sicurezza	772,29
	<b>Totale importo lavori</b>	<b>8.729,63</b>
	Imprevisti e arrotondamenti	506,26
	Accantonamento quota R.U.P. art. 92 Dlgs 163/06 - art. 61 7bis L. 133/08 (Importo lordo dei lavori compresi oneri per la sicurezza / 1000 * 3)	41,78
	Spese tecniche progetto esecutivo, direzione lavori, misura e contabilità, coordinatore sicurezza in esecuzione - OPERE COMPLEMENTARI	849,37
	I.V.A. sui lavori 10%	872,90
	Totale importo somme a disposizione	<b>2.270,37</b>
	<b>Importo totale di progetto opere complementari</b>	<b>11.000,00</b>
		<b>EURO</b>
	<b>COSTO COMPLESSIVO DEI QUADRANTI 4 - 5 - 8</b>	<b>110.000,00</b>

-  
-

**L'ORIGINALE DEL PRESENTE ATTO E' CONSERVATO PRESSO GLI ARCHIVI DELL'ENTE**

**Visto** l'art.183 del D.L.vo 267/2000;

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

**Visto** il D.lgs.n. 163/2006 e s.m.i.;

#### **DETERMINA**

Di approvare le variazioni in corso d'opera apportate ai lavori oggetto dell'appalto, risultanti dagli atti tecnici relativi alla perizia di variante n. 2 redatti dall'arch. Alberto Sciarini (all. n. 1), che rientrano nelle ipotesi previste dall'art. 132, comma 3 – 2° parte del D.lgs.n. 163/2006 e all'art. 161 comma 3 del D.P.R. 207/2010;

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 arrotondamenti, somme a disposizione" individuate a seguito del ribasso offerto in sede di gara;

Di impegnare per le variazioni in corso d'opera apportate ai lavori oggetto dell'appalto, risultanti dagli atti tecnici relativi alla perizia di variante n. 2 la spesa complessiva di Euro 4.173,09.- utilizzando una quota delle somme a disposizione disponibili nel quadro economico di progetto all'intervento n. 2.08.01.01/capitolo n. 5610 ad oggetto "Manutenzione straordinaria strade" - impegno n. 489/3 del bilancio 2015;

esigibilità:

		Anno 2015	Anno 2016
Cap. 5610	CNP	€ 4.173,09	
Cap. 5610	FPV		-

di precisare che la somma da impegnare a favore dell'Impresa LOMBARDIA COSTRUZIONI ED OPERE ESTERNE IN GENERE Srl, con sede in via Correggio 45 - 20020 Busto Garolfo (MI), per la realizzazione dei lavori rientranti nelle suddette variazioni in corso d'opera è pari a € 3.818,15.-, oltre € 305,46.- per IVA 10% e € 30,55 per IVA 4%, per complessivi € 4.154,16.-;

di precisare inoltre che la somma da impegnare per l'accantonamento incentivo art. 92 c. 5 D. Lgs 163/2006 (quota RUP) per la variante n. 2 è pari a € 18,93.-;

Di dare atto che i compensi spettanti all'Impresa LOMBARDIA COSTRUZIONI ED OPERE ESTERNE IN GENERE Srl di Nerviano (MI), saranno liquidati con le modalità stabilite agli artt. 23 e 24 del Capitolato Speciale d'Appalto allegato alla Delibera della Giunta Comunale n. 83 del 01.07.2010.

1. Di riservarsi di svincolare con successivo atto l'economia risultante dal ribasso d'asta individuata come somma a disposizione dell'Amministrazione;
2. 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.
3. Di dare atto del rispetto della compatibilità monetaria del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole della finanza pubblica, ai sensi di quanto disposto dall'art. 9 comma 1, lett. a) punto 2, della Legge 102 del 03/08/2009);
4. Di trasmettere copia della presente determinazione all'impresa affidataria LOMBARDIA COSTRUZIONI ED OPERE ESTERNE IN GENERE Srl di Nerviano (MI) e all'arch. Alberto Sciarini di Sesto Calende, incaricato della progettazione, D.L. e sicurezza;

Pogliano Milanese, 27.11.2015

La Responsabile dell'Area  
Lavori Pubblici ed Ambiente  
*arch. Giovanna Frediani*

**L'ORIGINALE DEL PRESENTE ATTO E' CONSERVATO PRESSO GLI ARCHIVI DELL'ENTE**

## **AREA FINANZIARIA**

### **Impegno n. 489/06 – 489/07 RUP**

VISTO per la regolarità contabile: si attesta la copertura finanziaria.

Pogliano Milanese, 27.11.2015

Il Responsabile Area Finanziaria  
rag. Giuseppina Rosanò

Si dispone la pubblicazione immediata del presente atto.

Pogliano Milanese, 09-12-2015

LA RESPONSABILE DELL'AREA  
AFFARI GENERALI  
F.to Dr.ssa Lucia Carluccio

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Affissa per 15 giorni consecutivi dal 09-12-2015 al 24-12-2015

Pogliano Milanese, 09-12-2015

IL MESSO COMUNALE