

COMUNE DI POGLIANO MILANESE
PROVINCIA DI MILANO

(REG. INT. N. 12)

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

DETERMINAZIONE
REGISTRO GENERALE
N. 49 DEL 08-03-2016

**OGGETTO: Spostamento di pali dell'illuminazione pubblica –
ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via
Allende – CIG
Z0F188885D**

LA RESPONSABILE

Premesso che:

- con deliberazione di C.C. n. 33 del 16.06.2015, è stato approvato il piano triennale (2015/2017), e l'elenco annuale dei lavori pubblici 2014, che prevede per l'anno 2015 al punto 3a) il rifacimento del ponte delle vie Don Corti/Allende sulla SP229 e del ponte di via Battisti sul fiume Olona, con uno stanziamento di € 250.000,00-; finanziato con fondi di bilancio;
- con determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 136 del 18.06.2015, veniva affidato all'Ing. Edmondo Vitiello con studio in via Carlo De Cristoforis, 2 – 20124 Milano (MI), l'incarico professionale per la progettazione preliminare-definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e certificato di regolare esecuzione per realizzazione di un ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende e di un secondo ponte in via Battisti sul fiume Olona e impegnato a favore del professionista una prima quota delle spese di progettazione per un importo di € 15.466,83.- compreso Iva e contributi previdenziali;
- con determinazione dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. det. 187 del 16.07.2015 è stato affidato all'Arch. Stefano Giavazzi – Studio F+G Associati il servizio di verifica della progettazione preliminare-definitiva ed esecutiva per i lavori di realizzazione dei sopraccitati ponti sulla SP229 e sul fiume Olona;
- con nota prot. n. 6556 in data 01.07.2015 il professionista incaricato, Ing. Edmondo Vitiello, ha presentato all'Amministrazione Comunale gli elaborati relativi al progetto preliminare inerente ai lavori in oggetto, suddiviso in due progetti distinti per dar modo all'Amministrazione di eseguire i lavori anche per singolo intervento, con un quadro economico generale che prevede un importo complessivo di € 290.000,00.-;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 112 del 18.09.2015 è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di realizzazione di un ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende e di un secondo ponte in via Battisti sul fiume Olona – CUP J71B15000320004, che prevede un quadro economico complessivo di € 290.000,00.-;
- con determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 245 del 07.10.2015 è stato integrato l'impegno di spesa a favore dell'Ing. Edmondo Vitello per l'incarico di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, D.L., coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e CRE;
- con determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 358 del 01.12.2015 è stato affidato all'ing. Stefano Serventi di Rho l'incarico di collaudo statico delle strutture relativo alle opere di realizzazione di un ponte carraio sulla S.P. 229 tra via don Corti e via Allende;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 147 del 10.12.2015 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di realizzazione di un ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende, con un quadro economico complessivo di € 255.000,00.-;

- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 376 del 15.12.2015 è stata indetta la procedura negoziata ai sensi dell'art. 122 – comma 7 – del D. L.vo n. 163/2006 per i lavori di realizzazione del sopra citato ponte sulla SP229 con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 – comma 2 – lettera b del D.Lgs 163/2006;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 5 del 21.01.2016 si è proceduto alla variazione dell'incarico affidato all'ing. Edmondo Vitiello, conferendogli, in luogo dell'incarico di “direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e redazione del C.R.E”, l'elaborazione di un progetto preliminare avanzato del ponte carrabile di via Battisti sul Fiume Olona, e di far subentrare l'Ing. Arch. Massimiliano Soffientini, con studio a Nerviano in via Terzaghi 1 nell'incarico di “direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e redazione del C.R.E” relativamente ai lavori di realizzazione del ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende per l'importo complessivo di € 4.360,38.- compreso Iva e contributi previdenziali;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 20 del 10.02.2016 sono stati affidati i lavori di realizzazione di un ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende all'Impresa C.V.L. Srl, con sede in F.lli Vigorelli 3 – 20025 Legnano (MI);

Dato atto che nella predetta determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 20 del 10.02.2016 è riportato il seguente quadro economico dei lavori:

QUADRO ECONOMICO – PONTE CARRAIO SULLA SP229			
Lavori			
a1)	Lavori a corpo	€	181.515,91
a1)	Lavori a misura	€	0
a1)	Lavori In economia	€	0
	Totale lavori a base di gara	€	181.515,91
	Ribasso offerto (37,846 %)	- €	68.696,51
	Importo lavori al netto del ribasso offerto	€	112.819,40
a.2)	Attuazione piani di sicurezza a corpo	€	9.260,64
a.2)	Attuazione piani di sicurezza a misura	€	0
	Importo complessivo dei lavori	€	122.080,04
b.12)	I.V.A. ed altre imposte	10% €	12.208,00
	Totale lavori (I.V.A. compresa)	€	134.288,04
Somme a disposizione			
c1)	Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti	€	72.513,11
c2)	Accantonamento art. 133 D. Lgs 163/2006	€	1.907,77
c3)	Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (di cui € 15.466,83.- già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e € 11.666,45 con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a:		0
	progettazione preliminare complessiva	€	7.942,82
	progettazione definitiva complessiva	€	5.295,21
	progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di	€	4.616,87
	progettazione del solo ponte sulla SP229		

	<i>Elaborazione di un progetto preliminare avanzato del ponte carrabile sul Fiume Olona</i>	€	4.360,38
	Spese per rilievo topografico (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA)	€	1.281,00
	Spese per prove geotecniche	€	2.318,00
c3 bis)	Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Arch. Massimiliano Soffientini <i>Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229 (già impegnate a favore dell'Ing. arch. Soffientini con det. 5 del 21.01.2016)</i>	€	4.360,38
c4)	Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 190.776,55)	€	457,86
c4 bis)	Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 190.776,55)	€	114,47
c5)	Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) <i>del solo ponte sulla SP229 (già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G Associati con det. 187 del 16.07.2015)</i>	€	3.806,40
c6)	Spese per collaudo (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) <i>del solo ponte sulla SP229 (già impegnate a favore dell'Ing. Stefano Serventi con det. 358 del 01.12.2015)</i>	€	8.290,50
c7)	Contributo ANAC	€	225,00
	<u>Totale somme a disposizione</u>	€	117.489,77
	COSTO TOTALE	€	251.777,81
ULTERIORI SOMME GIÀ IMPEGNATE PER PROGETTAZIONE DEL PONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI			
	Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello <i>(già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a:</i>		0
	<i>progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sul fiume Olona</i>	€	678,34
	<i>Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229</i>	€	640,65

Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) <i>del solo ponte sul fiume Olona (già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G Associati con det. 187 del 16.07.2015)</i>	€	1.903,20
SOMME GIÀ IMPEGNATE PER PONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI	€	3.222,19
COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO	€	255.000,00

Evidenziato che i lavori di realizzazione del ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende prevedono anche lo spostamento di nr. 2 pali di illuminazione pubblica e la fornitura e posa di n. 2 nuovi apparecchi illuminanti per garantire una corretta illuminazione al nuovo collegamento viario;

Rilevato che è quindi necessario provvedere all'esecuzione del predetto intervento;

Considerato che l'Ufficio Tecnico Comunale ha inoltrato alla Società ENEL SOLE Srl richiesta di preventivo per lo spostamento dei predetti impianti di illuminazione pubblica;

Visto il preventivo (prot. n. 12488 del 18.12.2015) pervenuto dalla Società ENEL SOLE Srl, che comporta per l'esecuzione del suddetto intervento una spesa di € 1.630,00.-, oltre € 358,60.- per IVA 22%, per complessivi € 1.988,60.-

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 2 del 14.01.2016 con cui è stato autorizzato il Bilancio ed il PEG per l'esercizio provvisorio 2016;

Rilevato che la spesa trova adeguata copertura nel quadro economico mediante utilizzazione di una quota delle somme per "Imprevisti e somme a disposizione" sul cap n. 6066 ad oggetto "Intervento rifacimento ponti vie diverse" – con esigibilità anno 2016;

Ritenuto opportuno affidare alla Società ENEL SOLE Srl lo spostamento dei pali di illuminazione pubblica di via SP 229 per un importo di € 1.630,00.-, oltre € 358,60.- per IVA 22%, per complessivi € 1.988,60.-, modificando il quadro economico complessivo come di seguito indicato:

QUADRO ECONOMICO – PONTE CARRAIO SULLA SP229			
Lavori			
a1)	Lavori a corpo	€	181.515,91
a1)	Lavori a misura	€	0
a1)	Lavori In economia	€	0
	Totale lavori a base di gara	€	181.515,91
	Ribasso offerto (37,846 %)	- €	68.696,51
	Importo lavori al netto del ribasso offerto	€	112.819,40
a.2)	Attuazione piani di sicurezza a corpo	€	9.260,64
a.2)	Attuazione piani di sicurezza a misura	€	0
	Importo complessivo dei lavori	€	122.080,04
b.12)	I.V.A. ed altre imposte	10% €	12.208,00
	Totale lavori (I.V.A. compresa)	€	134.288,04

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

Somme a disposizione			
c1)	Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti	€	70.524,51
c2)	Accantonamento art. 133 D. Lgs 163/2006	€	1.907,77
c3)	Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello <i>(di cui € 15.466,83.- già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello</i>		0
	<i>con det. 136 del 18.06.2015 e € 11.666,45 con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a:</i>		
	<i>progettazione preliminare complessiva</i>	€	7.942,82
	<i>progettazione definitiva complessiva</i>	€	5.295,21
	<i>progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sulla SP229</i>	€	4.616,87
	<i>Elaborazione di un progetto preliminare avanzato del ponte carrabile sul Fiume Olona</i>	€	4.360,38
	Spese per rilievo topografico (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA)	€	1.281,00
	Spese per prove geotecniche	€	2.318,00
c3 bis)	Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Arch. Massimiliano Soffientini <i>Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229</i> <i>(già impegnate a favore dell'Ing. arch. Soffientini con det. 5 del 21.01.2016)</i>	€	4.360,38
c4)	Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 190.776,55)	€	457,86
c4 bis)	Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 190.776,55)	€	114,47
c5)	Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) <i>del solo ponte sulla SP229</i> <i>(già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G Associati</i> <i>con det. 187 del 16.07.2015)</i>	€	3.806,40
c6)	Spese per collaudo (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) <i>del solo ponte sulla SP229</i> <i>(già impegnate a favore dell'Ing. Stefano Serventi con det. 358 del 01.12.2015)</i>	€	8.290,50
c7)	Contributo ANAC	€	225,00
c8)	Spese per spostamento pali di illuminazione pubblica	€	

	1988,60
<i>Totale somme a disposizione</i>	€ 117.489,77
COSTO TOTALE	€ 251.777,81
ULTERIORI SOMME GIÀ IMPEGNATE PER PROGETTAZIONE DEL PONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI	
Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a:	0
progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sul fiume Olona	€ 678,34
Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229	€ 640,65
Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) del solo ponte sul fiume Olona (già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G Associati con det. 187 del 16.07.2015)	€ 1.903,20
SOMME GIÀ IMPEGNATE PER PONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI	€ 3.222,19
COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO	€ 255.000,00

Visti gli artt. 163, comma 1 e 3, del D.Lgs. 267/00 e 6, comma 1, del D.L. n. 65/89, convertito in Legge n. 155/89 e preso atto delle nuove disposizioni finalizzate al contenimento della spesa degli Enti Locali introdotte a far data dal 01.01.2011 da D.L. 78/2010 convertito con legge 122/2010;

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 12 aprile 2006, n. 163 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

Visto il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del [decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163](#)";

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;

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

DETERMINA

1. Di prendere atto della necessità di provvedere allo spostamento di nr. 2 pali dell'illuminazione pubblica previsti nell'ambito del progetto dei lavori di realizzazione del ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende, come meglio esposto in narrativa;
2. di evidenziare che il predetto intervento è mirato a garantire la corretta illuminazione del nuovo ponte carraio di collegamento tra la via Don Corti e la via Allende, in modo tale da consentirne l'utilizzo in condizioni di sicurezza;
3. di affidare la realizzazione del suddetto intervento di spostamento dei pali di illuminazione pubblica di via SP 229 alla Società ENEL SOLE Srl, quale unica proprietaria dei complessi illuminanti, per un importo di € 1.630,00.-, oltre € 358,60.- per IVA 22%, in totale € 1.988,60.-;
4. Di dare atto che, a seguito dell'affidamento del suddetto intervento, il quadro economico complessivo viene modificato come sopra esposto, mediante l'utilizzo delle somme per "Imprevisti e somme a disposizione";
5. Di impegnare la predetta spesa di € 1.988,60.- con imputazione al cap n. 6066 ad oggetto "Intervento rifacimento ponti vie diverse" – con esigibilità anno 2016;

capitolo	Missione-Programma -Titolo- macroaggregato	V livello Piani dei conti	CP/F PV	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
				2016	2017	2018	Successivi
6066	10.05.02.02	2.02.01.09.01 2		€ 1.988,60			

6. Di dare atto che la predetta spesa di € 1.988,60.-, sarà liquidata a seguito di presentazione di fattura come da offerta della Società ENEL SOLE Srl prot. n. 12488 del 18.12.2015;
7. 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.
8. 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).

Pogliano Milanese, 15.02.2016

La Responsabile dell'Area Lavori Pubblici
(Arch. Giovanna Frediani)

AREA FINANZIARIA

Impegno n. 186/2009 FPV

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

Pogliano Milanese, 08.03.2016

Il Responsabile Area Finanziaria
rag. Giuseppina Rosanò

Si dispone la pubblicazione immediata del presente atto.

Pogliano Milanese, 31-03-2016

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

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Affissa per 15 giorni consecutivi dal 31-03-2016 al 15-04-2016

Pogliano Milanese, 31-03-2016

IL MESSO COMUNALE