## COMUNE DI POGLIANO MILANESE PROVINCIA DI MILANO

(REG. INT. N. 134)

### AREA LAVORI PUBBLICI

# DETERMINAZIONE REGISTRO GENERALE

N. 337 DEL 01-12-2016

OGGETTO: Integrazione dell'impegno di spesa a favore della società TAU s.r.l. di Milano per incarico di verifica della progettazione def-esecutiva del lotto 1b delle opere di urbanizzazione relative al P.P. di via Cavour/via Matteotti- CIG Z2214D9826

#### LA RESPONSABILE

#### Premesso che:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 34 del 16.07.2004 era stato approvata la convenzione relativa al piano particolareggiato delle vie Cavour/Matteotti, contenente il progetto preliminare complessivo delle opere di urbanizzazione primaria del piano particolareggiato delle vie Cavour/Matteotti:
- con determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 203 del 31.07.2014 è stato affidato all'Ing. Gianfranco Patta, con studio in Corso Duca degli Abruzzi 27 a Torino, l'incarico professionale per la progettazione definitiva-esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e certificato di regolare esecuzione delle opere di urbanizzazione primaria del P.P. di via Cavour/Matteotti e impegnata a favore del professionista una prima quota delle spese di progettazione per un importo di € 5.615,22-, compresi contributi previdenziali 4% ed IVA;
- con determinazione dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 100 del 23.04.2015 è stato predisposto il pagamento del contributo alla società ENEL DISTRIBUZIONE per le attività di progettazione e sopralluogo per la predisposizione di un preventivo per l'interramento di linee aeree lungo la via Cavour;
- con determinazione dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 176 del 09.07.2015 è stato affidato alla società TAU-Trasporti e Ambiente Urbano S.r.l. di Milano il servizio di verifica ai sensi dell'art. 44 del D.P.R. 207/2010 della progettazione definitiva delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria relative al P.P. di Via Cavour/Via Matteotti, nonché della progettazione esecutiva relativa il lotto 1;
- con determinazione dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 231 del 27.08.2015 è stato predisposto il
  pagamento del contributo alla società CAP Holding S.p.A. per le spese d'istruttoria per l'ottenimento del
  parere tecnico preventivo relativo al progetto della rete di smaltimento delle acque meteoriche delle
  opere di urbanizzazione del piano particolareggiato delle vie Cavour/Matteotti;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 158 del 17.12.2015 è stato approvato il progetto esecutivo del lotto 1/A delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria relative al P.P. di Via Cavour/Via Matteotti, con un quadro economico complessivo di € 137.115,22.-
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 391 del 18.12.2015, è stata indetta la procedura negoziata ai sensi dell'art. 122 comma 7 del D. L.vo n. 163/2006 i lavori del Lotto 1/A delle "Opere di urbanizzazione primaria del P.P. di via Cavour/Matteotti" 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. 9 del 22.01.2016, sono stati affidati i lavori del lotto 1/A delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria relative al P.P. di Via Cavour/Via Matteotti, all'Impresa GINI GIUSEPPE Spa, con sede in Via Madonna 34 - 22070 Grandate (CO);
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 30 del 22.02.2016, è stato variato il quadro economico indicando in modo distinto la quota RUP del "Fondo di progettazione" da quella del "Fondo per l'Innovazione";
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 93 del 26.04.2016, è stata impegnata la spesa relativa al contributo da corrispondere a ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A. per le attività di progettazione e sopralluogo per la predisposizione di un preventivo per l'interramento di linee aeree lungo la via Cavour;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 65 del 05.05.2016 è stato approvato il progetto delle opere complementari relative al Lotto 1/A delle "Opere di urbanizzazione primaria del Piano particolareggiato di via Cavour/Matteotti", redatto dal progettista incaricato, Ing. Gianfranco Patta, per un importo pari € 26.542,21.-;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 115 del 12.05.2016, sono stati affidati i lavori delle opere complementari relative al lotto 1/A delle opere di urbanizzazione primaria del Piano particolareggiato di via Cavour/Matteotti, all'Impresa GINI GIUSEPPE Spa, con sede in Via Madonna 34 - 22070 Grandate (CO);

• con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 152 del 05.07.2016 sono stati affidati alla società ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A. i lavori di interramento di linee elettriche aeree lungo la via Cavour, previsto nell'ambito del progetto delle Opere di Urbanizzazione Primaria del P.P. di via Cavour/Matteotti per un importo di € 2.957,88.-, oltre € 650,73.- per IVA 22%, in totale € 3.608,61.-, modificando il quadro economico complessivo come di seguito indicato:

	QUADRO ECONOMICO del LOTTO 1/A		
Lavori			
a1)	Lavori a corpo	€	80.700,28
a1)	Lavori a misura	€	. (
a1)	Lavori in economia	€	(
,	Totale lavori (soggetti a ribasso)	€	80.700,28
	Ribasso offerto (34,32489 %)	- €	27.700,28
	Importo lavori al netto del ribasso offerto	€	53.000,00
	Costo della manodopera (non soggetto a ribasso)	€	13.772,85
	Totale lavori	_€	66.772,85
a.2)	Attuazione piani di sicurezza a corpo	€	4.560,00
a.2) a.2)	Attuazione piani di sicurezza a corpo	€	4.300,00
a. <i>z</i> )	Importo complessivo dei lavori	€	71.332,8
b.12)	I.V.A. ed altre imposte 10%	€	7.1332,6
0.12)	Totale lavori (I.V.A. compresa)	€	<b>78.466,1</b> 4
Commo	, , ,	-	70.400,12
	a disposizione	€	4 042 10
c1)	Imprevisti, somme a disposizione		4.943,19
c2)	Accantonamento art. 133 D. Lgs 163/2006	€	990,33
c3)	Spese tecniche, comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA (già impegnate per la quota di € 5.615,22 con det. n. 203 del 31.07.2014 e per la quota di € 11.708,76 con det. 391 del 18.12.2015) relative a:		00
	Progettazione esecutiva rete smaltimento acque meteoriche (CAP)	€	1.617,74
	Progettazione definitiva del lotto 1/A	€	2.251,64
	Progettazione definitiva del lotto 1/B	€	2.068,98
	Progettazione esecutiva del lotto 1/A	€	2.688,79
	Progettazione esecutiva del lotto 1/B	€	2.303,66
	Direzione lavori, rendicontazione e liquidazione, contabilità,	€	6.393,17
	sicurezza in fase di esecuzione, CRE del lotto 1/A		180,00
c4)	Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 99.033,13)	€	237,68
c4) bis	Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 99.033,13)	€	59,42
c5)	Spese per verifica progettazione (impegnate a favore della società TAU-Trasporti e Ambiente Urbano S.r.l. con det. n. 176 del 09.07.2015)	€	4.001,66
c6)	Contributo ANAC	€	30,00
c7)	Spese d'istruttoria per l'ottenimento del parere tecnico preventivo relativo al progetto della rete di smaltimento delle acque meteoriche (impegnate a favore della società CAP Holding S.p.A con det. n. 231 del 27.08.2015)	€	610,00
c8)	Spesa per le attività di progettazione e sopralluogo per la predisposizione di un preventivo per l'interramento di linee aeree lungo la via Cavour (impegnate a favore di ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A con det. n. 93 del 26.04.2016)	€	122,00
c9)	Spesa per l'intervento di interramento di linee aeree lungo la via	€	3.608,6

	Cavour		
	(impegnate a favore di ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A con det. n. 152 del 05.07.2016)		
	Totale somme a disposizione	€	32.106,87
			,
A	OPERE COMPLEMENTARI		
A.1	Importo delle opere soggette a ribasso (al lordo dello sconto contrattuale	€	19.324,78
A.2	-Ribasso offerto (34,32489 %)	€	- 6.633,21
A.3	Importo lavori al netto del ribasso offerto	€	12.691,57
A.4	Costo della manodopera (non soggetto a ribasso)	€	7.714,66
A.5	Importo Oneri per la sicurezza	€	C
A.6	Totale importo lavori	€	20.406,23
В	Somme a disposizione		
B1	Imprevisti, somme a disposizione (5% dell'importo dei lavori di € 27.039,44)	€	1.351,98
B2	Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 27.039,44)	€	64,90
B3	Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 27.039,44)	€	16,22
B4	Spese tecniche per progetto definitivo-esecutivo, direzione lavori, misura e contabilità, coordinatore sicurezza in esecuzione delle OPERE COMPLEMENTARI, comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA	€	2.662,25
B5	I.V.A. sui lavori 10%	€	2.040,63
B6	Totale importo somme a disposizione	€	6.135,98
	Importo totale di progetto opere complementari	€	26.542,21
	COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO	€	137.115,22

Rilevato che, durante la stesura del progetto definito-esecutivo da parte dell'ing. Patta, si è constatato che l'entità delle opere necessarie per la realizzazione del lotto 1b risulta maggiore rispetto a quanto precedentemente ipotizzato al momento dell'affidamento dell'incarico di verifica della progettazione alla predetta società;

**Dato atto che** il corrispettivo dell'incarico per la verifica della progettazione del primo lotto delle opere di urbanizzazione relative al P.P. di via Cavour/via Matteotti risulta pari ad un importo complessivo di € 4.467,44.-, contributi previdenziali ed Iva inclusi;

**Ritenuto** pertanto opportuno impegnare a favore della Società TAU s.r.l. per la suddetta prestazione professionale la somma di € 465,78.-, risultante dalla differenza tra la somma complessiva della prestazione professionale in oggetto di € 4.467,44.- e l'importo già impegnato di € 4.001,66.-, utilizzando una quota delle somme a disposizione per "Imprevisti, somme a disposizione" del quadro economico del primo lotto delle opere di urbanizzazione relative al P.P. di via Cavour/via Matteotti", che viene modificato come di seguito indicato:

	QUADRO ECONOMICO del LOTTO 1/A						
Lavori							
a1)	Lavori a corpo	€	80.700,28				
a1)	Lavori a misura	€	q				
a1)	Lavori in economia	€	q				
	Totale lavori (soggetti a ribasso)	€	80.700,28				
	Ribasso offerto (34,32489 %)	- €	27.700,28				
	Importo lavori al netto del ribasso offerto	€	53.000,00				
	Costo della manodopera (non soggetto a ribasso)	€	13.772,85				
	Totale lavori	€	66.772,85				

a.2)	Attuazione piani di sicurezza a corpo	€	4.560,00
a.2)	Attuazione piani di sicurezza a misura	€	4.000,00
α.Σ)	Importo complessivo dei lavori	€	71.332,8
b.12)	I.V.A. ed altre imposte 10%	€	7.133,29
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Totale lavori (I.V.A. compresa)	€	78.466,14
Somme	a disposizione		101100,11
c1)	Imprevisti, somme a disposizione	€	4.477,41
c2)	Accantonamento art. 133 D. Lgs 163/2006	€	990,33
c3)	Spese tecniche, comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA		OC
,	(già impegnate per la quota di € 5.615,22 con det. n. 203 del		
	31.07.2014 e per la quota di € 11.708,76 con det. 391 del		
	18.12.2015) relative a:	_	
	Progettazione esecutiva rete smaltimento acque meteoriche (CAP)	€	1.617,74
	Progettazione definitiva del lotto 1/A	€	2.251,64
	Progettazione definitiva del lotto 1/B	€	2.068,98
	Progettazione esecutiva del lotto 1/A	€	2.688,79
	Progettazione esecutiva del lotto 1/B	€	2.303,66
	Direzione lavori, rendicontazione e liquidazione, contabilità,	€	6.393,17
- 4)	sicurezza in fase di esecuzione, CRE del lotto 1/A		180,00
c4)	Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 99.033,13)	€	237,68
c4) bis	Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione"	€	59,42
,	(20% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 99.033,13)		,
c5)	Spese per verifica progettazione	€	4.001,66
,	(impegnate a favore della società TAU-Trasporti e Ambiente	_	,
	Urbano S.r.l. con det. n. 176 del 09.07.2015)		
c5) bis	Integrazione spese per verifica progettazione	€	465,78
c6)	Contributo ANAC	€	30,00
c7)	Spese d'istruttoria per l'ottenimento del parere tecnico preventivo relativo al progetto della rete di smaltimento delle acque meteoriche	€	610,00
	(impegnate a favore della società CAP Holding S.p.A con det. n. 231 del 27.08.2015)		
c8)	Spesa per le attività di progettazione e sopralluogo per la predisposizione di un preventivo per l'interramento di linee aeree	€	122,00
	lungo la via Cavour (impegnate a favore di ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A con det. n. 93 del 26.04.2016)		
c9)	Spesa per l'intervento di interramento di linee aeree lungo la via	€	3.608,61
30)	Cavour	C	3.000,01
	(impegnate a favore di ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A con det. n. 152 del 05.07.2016)		
	Totale somme a disposizione	€	32.106,87
A	OPERE COMPLEMENTARI		
A.1	Importo delle opere soggette a ribasso (al lordo dello sconto contrattuale	€	19.324,78
A.2	-Ribasso offerto (34,32489 %)	€	- 6.633,21
A.3	Importo lavori al netto del ribasso offerto	€	12.691,57
A.4	Costo della manodopera (non soggetto a ribasso)	€	7.714,66
A.5	Importo Oneri per la sicurezza	_€	
A.6	Totale importo lavori	€	20.406,23
л.о В	Somme a disposizione		_000,20
B1	Imprevisti, somme a disposizione (5% dell'importo dei lavori di € 27.039,44)	€	1.351,98

	COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO	€	137.115,22
	Importo totale di progetto opere complementari	€	26.542,21
B6	Totale importo somme a disposizione	€	6.135,98
B5	I.V.A. sui lavori 10%	€	2.040,63
B4	Spese tecniche per progetto definitivo-esecutivo, direzione lavori, misura e contabilità, coordinatore sicurezza in esecuzione delle OPERE COMPLEMENTARI, comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA	€	2.662,25
B3	Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 27.039,44)	€	16,22
B2	Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 27.039,44)	€	64,90

**Viste** la deliberazione del Consiglio Comunale n. 24 del 04.04.2016 di approvazione del Bilancio di Previsione per l'esercizio finanziario 2016 e le successive deliberazioni di Giunta Comunale n. 125 del 13.10.2016 e n. 144 del 18.11.2016 di variazione al Bilancio di Previsione dell'esercizio Finanziario 2016 e pluriennale 2016/2018;

**Viste** la deliberazione di Giunta Comunale n. 83 del 09.07.2016 con cui è stato approvato il PEG per l'esercizio 2016 e le successive deliberazioni di Giunta Comunale n. 126 del 13.10.2016 e n. 145 del 18.11.2016 di variazione al Piano Esecutivo di Gestione 2016/2018 - Parte Contabile;

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

**Visto** il "Regolamento comunale per l'affidamento degli incarichi di progettazione esterna di importo inferiore a 100.000,00 Euro per la realizzazione di Opere Pubbliche";

**Rilevato che** la somma per l'integrazione della spesa di € 9.481,61.- relativa all'incarico in oggetto, all'interno del quadro economico complessivo trova adeguata copertura al capitolo n. 5030 ad oggetto "Realizzazione opere di urbanizzazione via Cavour/Matteotti" del bilancio per l'Esercizio 2016 come di seguito indicato:

capitolo	Missione-	V livello	CP/FPV	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
	Programma -Titolo- macroaggregato	Piani dei conti					
					2017	2018	Successivi
5030	8.01.02.02	2.02.01.09.012	СР	€ 465,78			

**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 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

**Visto** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e s.m.i. "Regolamento di esecuzione ed attuazione del <u>decreto</u> 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;

#### **DETERMINA**

- di dare atto che con determinazione dell'Area Lavori Pubblici n. 176 del 09.07.2015, è stato affidato alla Società TAU s.r.l., con sede a Milano in via Oslavia 18/7, l'incarico professionale relativo di verifica ai sensi dell'art. 44 del D.P.R. 207/2010 della progettazione definitiva delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria relative al P.P. di Via Cavour/Via Matteotti, nonché della progettazione esecutiva relativa al lotto 1;
- 2. di dare atto che, a fronte dell'affidamento del predetto incarico, con la sopra citata determinazione, è stata impegnata a favore della suddetta Società TAU s.r.l. la somma di € 4.001,66.-, comprensiva di contributi previdenziali ed IVA;
- 3. di prendere atto che, durante la stesura del progetto definito-esecutivo da parte dell'ing. Patta, si è constatato che l'entità delle opere necessarie per la realizzazione del lotto 1b risulta maggiore rispetto a quanto precedentemente ipotizzato e che l'importo del corrispettivo dell'incarico per la verifica della progettazione del primo lotto delle opere di urbanizzazione relative al P.P. di via Cavour/via Matteotti risulta pari ad un importo complessivo di € 4.467.44.-, contributi previdenziali ed Iva inclusi;
- 4. di integrare per la somma di € 465,78.-, risultante dalla differenza tra la somma complessiva della prestazione professionale in oggetto di € 4.467,44.- e la somma già impegnata di € 4.001,66.-, l'impegno di spesa a favore della Società TAU s.r.l. di Milano, con imputazione al cap. cap. 5030 ad oggetto "Realizzazione opere di urbanizzazione via Cavour/Matteotti" del bilancio per l'Esercizio 2016;

capitolo	Missione- Programma -Titolo-	V livello Piani dei conti	CP/FPV	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
	macroaggregato			2016	2017	2018	Successivi
5030	8.01.02.02	2.02.01.09.012	CP	€ 465,78			

- 5. di dare atto che la predetta spesa sarà liquidate con le modalità previste all'art. 7 del disciplinare di incarico per il servizio di verifica del progetto definitivo ed esecutivo (relativo al lotto 1) delle opere di urbanizzazione del P.P. di via Cavour/via Matteotti, a seguito di presentazione di fattura;
- 6. di trasmettere copia della presente determinazione alla Società TAU s.r.l., con sede a Milano in via Oslavia 18/7;
- 7. 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. n. 135 c.d. "Spending review", concernenti l'acquisto di beni e servizi della P.A;
- 8. 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;
- 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.

Pogliano Milanese, 29.11.2016

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

## **AREA FINANZIARIA**

# Impegno n. 189/13

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

Pogliano Milanese, 01.12.2016

Il Responsabile Area Finanziaria rag. Giuseppina Rosanò

Si dispone la pubblicazione immediata del presente atto.

Pogliano Milanese, 19-12-2016

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

## **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Affissa per 15 giorni consecutivi dal 19-12-2016 al 03-01-2017

Pogliano Milanese, 19-12-2016

IL MESSO COMUNALE