



AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN VIA VERONA. APPROVAZIONE PROGETTO.

VERBALE

Il 30 marzo 2010 alle ore 10.00 nel palazzo comunale di Sesto San Giovanni, convocata la Giunta comunale, sono intervenuti i Signori:

N. progressivo	Cognome e Nome	Qualifica	Presenze
1	Oldrini Giorgio	Sindaco	SI
2	Morabito Demetrio	Vicesindaco	SI
3	Amato Vincenzo	Assessore	SI
4	Brambilla Ersilia	Assessore	SI
5	Chittò Monica	Assessore	SI
6	Di Leva Pasqualino	Assessore	SI
7	Pozzi Alessandro	Assessore	SI
8	Teormino Lucia	Assessore	SI
9	Urro Giovanni	Assessore	SI
10	Zucchi Claudio	Assessore	SI

Partecipa il Segretario generale supplente Massimo Piamonte.

Assume la presidenza il Sindaco Giorgio Oldrini che riconosciuta legale l'adunanza dichiara aperta la seduta.

Sono assenti per questa deliberazione gli Ass. Chittò e Brambilla.

Il Sindaco sottopone alla Giunta comunale l'allegata proposta di delibera avente per oggetto:

AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN VIA VERONA. APPROVAZIONE PROGETTO.

LA GIUNTA COMUNALE

- Vista l'allegata proposta di delibera;
- Ritenuto di appovarla, riconoscendone il contenuto;
- Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 – 1° comma del D. Lgs. n. 267/00, come da foglio allegato;
- Richiamato l'art. 134 – 4° comma del D. Lgs. n. 267/00;
- Con voti unanimi, espressi nelle forme di legge, anche per quanto riguarda l'immediata eseguibilità della presente deliberazione;

DELIBERA

- di approvare la proposta avente per oggetto:

AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN VIA VERONA. APPROVAZIONE PROGETTO.

- di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – 4° comma del D. Lgs. n. 267/00.

La cartella contiene:

Proposta di deliberazione (1 pagina)
Relazione a firma Ing. Casati (1 pagina)
Lettera Offerta Energie Locali (1 pagina)
Prospetto Economico di progetto (1 pagina)
Computo metrico estimativo (3 pagine)
Elaborato grafico di progetto (1 tavola)
Foglio pareri (1 pagina)

**AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN VIA VERONA.
APPROVAZIONE PROGETTO.**

LA GIUNTA COMUNALE

Vista l'allegata relazione del Settore Trasformazioni urbane, reti e mobilità in data 02.03.2010 prot. sett. n. 614 e condividendone le motivazioni e conclusioni;

Visti i pareri espressi a norma dell'art. 49 - comma 1 del D. Lgs 18/8/2000 n. 267, come da foglio allegato;

Richiamato l'art. 134 - 4° comma del D. Lgs. 18/8/00 n. 267;

Con voti unanimi, espressi nelle forme di legge, anche per quanto riguarda l'immediata eseguibilità della presente;

DELIBERA

1) di approvare l'allegato progetto di ampliamento dell'impianto di illuminazione pubblica in via Verona, elaborato dalla società Energie Locali s.r.l., in relazione al Contratto di Servizio in atto, costituito dagli elaborati allegati al presente atto quale parte integrante:

- lettera di offerta Energie Locali - P.G. 21970 (1 pagina)
- prospetto economico di progetto (1 pagina)
- computo metrico estimativo (3 pagine)
- elaborato grafico di progetto (1 tavole formato A3)

2) di dare atto che la somma complessiva di € 3.608,11 (inclusa I.V.A. 10% e margine società 35%) verrà impegnata con successivo atto dirigenziale;

3) di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi e per gli effetti dell'art. 134 comma 4 del d. lgs. n. 267/2000.

RELAZIONE

Con riferimento al Contratto di Servizio di illuminazione pubblica tra il Comune di Sesto San Giovanni e la società multicomunale "in house" Energie Locali S.r.l. (approvato con delibera di G. C. atto n° 236 del 17/01/2006, Registro delle Scritture Private n. 4044 del 30/11/06), la Società Energie Locali s.r.l. con nota Prot. P0051 del 05/03/10 (Prot. Gen. n. 21970 del 11/03/10, Prot. Sez. n. 614 del 15/03/10) ha presentato l'offerta relativa ai lavori per l'ampliamento dell'impianto di illuminazione pubblica nel tratto finale di via Verona.

Si tratta di un intervento ritenuto essenziale per la sicurezza urbana e la riduzione del rischio di aggressioni o atti criminali, per garantire l'incolumità del cittadino lungo un tratto di via scarsamente illuminata.

Tale area risulta essere oggetto di interventi di urbanizzazione da parte di privati, e mai ultimata, ad oggi tale area viene utilizzata in maniera impropria dai cittadini come collegamento pedonale tra la via Marx e la via Verona.

Il costo complessivo per la realizzazione dell'intervento di cui sopra risulta pari a € 3.608,11 (inclusa I.V.A. 10% e margine società 35%).

Per quanto sopra esposto, si propone di:

1) approvare l'allegato progetto elaborato dalla società Energie Locali s.r.l., in relazione al Contratto di Servizio in atto, composto dai seguenti elaborati:

- lettera di offerta (1 pagina)
- prospetto economico di progetto (1 pagina)
- computo metrico estimativo (3 pagine)
- elaborato grafico di progetto (1 tavole formato A3)

2) dare atto che la somma complessiva di € 3.608,11 (inclusa I.V.A. 10% e margine società 35%) verrà impegnata con successivo atto dirigenziale;

- 3) di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi e per gli effetti dell'art. 134 comma 4 del d. lgs. n. 267/2000.

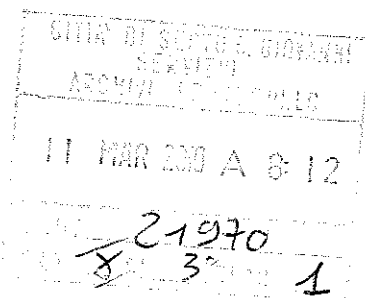
Distinti saluti.

IL DIRETTORE
(Dott. Ing. Carlo Nicola Casati)

Sesto San Giovanni 17.03.2010



Sesto San Giovanni 05/03/10
prot. P0051



Spettabile
Città di Sesto San Giovanni
Settore Trasformazioni Urbane
Reti e Mobilità
P.zza Resistenza, 20
20099 - Sesto San Giovanni

Alla cortese attenzione ing. David Cornacchia

Oggetto: Ampliamento dell'impianto di illuminazione pubblica in via Verona - comune di Sesto San Giovanni.

Con riferimento agli accordi intercorsi trasmettiamo la nostra offerta inerente detti lavori.

Le opere in progetto sono descritte sul computo metrico, il prospetto di calcolo e planimetria di progetto.

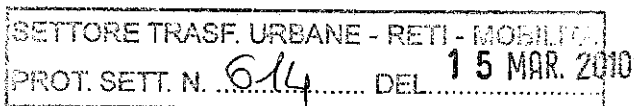
Le opere di cui trattasi saranno eseguite in 90 giorni, con l'esclusione dei tempi necessari per esperire le procedure d'appalto per l'assegnazione delle opere di cui trattasi, nonché dei tempi necessari per l'ottenimento di permessi e o pareri di Terzi che ne abbiano titolo e non dipendenti dalla nostra volontà. Eventuali modifiche saranno comunicate con le modalità previste contrattualmente.

Daremo corso all'iter per la realizzazione dei lavori di cui trattasi, non appena ci perverrà da parte Vostra formale accettazione della presente offerta. A consuntivo dei lavori, vi comunicheremo, verificati i lavori ed i costi sostenuti, provvederemo ad emettere la fattura di saldo.

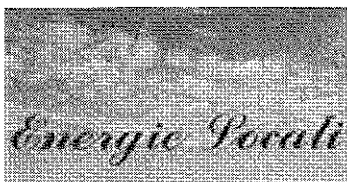
Vi ricordiamo infine che per eventuali chiarimenti potete rivolgervi a Vittorio Alberganti (tel. 3287945647) per la parte tecnico - progettuale ed a Giuseppe Lana (tel. 3296376605) per la parte commerciale.

Cordiali saluti.

Energie Locali Srl
Il Responsabile Commerciale



BL
all: c.s.



Energie Locali Srl

Via Venezia 23

20099 Sesto San Giovanni

Prospetto economico del progetto n° 923

Sesto S.G 05/03/2010

Sesto San Giovanni - via Verona prolunga via Marx posa n. 3 punti luce ST 100 W con palo in acciaio diritto 6 m. f.t.
Conduttura sotterranea esistente

Totale da Computo Metrico		2.429,70
marginale % (*)	35%	850,40
Totale imponibile		3.280,10
Iva	10%	328,01
Totale		3.608,11

Variazione consumi Energia elettrica e potenza disponibile

Tipo lavoro	n. complessi illuminanti	potenza lampada - W	con accessori W	stima kWh/anno	potenza kW
posa	3	100	115	1.529	0,30
				-	0,00
recuperi	0	0	0	-	0,00
Differenza	3			1.529	0,3

Stima costi per fornitura energia elettrica (Iva esclusa)

	prezzi unitari	kWh/anno	Costi totali
€/kWh medio onnicomprensivo	€/kwh	0,11	1.529
			168,19

Variaz. oneri annui manutenzione (Iva esclusa)

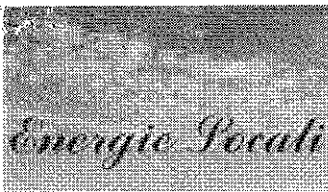
Delta centri	corr. anno (1) €	Tot. Anno
3	36	108,00

(1) canone contratto di servizio da applicare il 1 gennaio dell'anno successivo dalla data di entrata in servizio

Cordiali saluti

Il Responsabile Commerciale

(*) margine approvato dall'Assemblea dei Soci del 12/10/2009



PROGETTO 923 - Sesto via Verona, prolung a via Marx

Committente : Città di Sesto San Giovanni

Lavori : Sesto San Giovanni - via Verona prolung a via Marx posa n. 3 punti luce ST 100 W con palo in acciaio diritto 6 m. f.t. Conduffura sotterranea esistente

Descrizione: Computo

Computo Metrico Estimativo

Sesto San Giovanni, 05.03.2010

Il Progettista

V. Alberganti

Energie Locali S.r.l. - Via Venezia, 23 - 20099 - Sesto San Giovanni (MI) - tel 02-24126655 - fax 02-24126670
Reg. Imprese di Milano C.F. e P.I. 05327590963 R.E.A. n. 18131138 - Cap. Sociale € 100.000 i.v.

923 - Sesto via Verona, prolunga a via Marx
 Energie Locali Srl - Via Venezia, 23 - Sesto San Giovanni (MI)
 Computo Metrico
 Via Verona (tratto verso via Marx)

Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
	Via Verona (tratto verso via Marx)				
	Materiali				
EL8M246	"Palo tronco conico diritto a sezione circolare laminato a caldo, in acciaio zincato a caldo secondo norme UNI EN 40/4;- palo tipo 127/6,8 spessore 3,6 mm, h 6,8m compresa la fascia bituminosa. Verniciato."	n	3,000	251,93	755,79
EL8M353	"Apparecchio di illuminazione definito "stradale" per attacco testa palo o braccio e/o a sospensione in classe isolamento 2 cablato e rifasato per lampade sodio alta pressione (SAP) ed ioduri metallici fino a 150 W, con coppa vetro piano ; gradi protezione. I.P ? 66/43. Rientrano in questa categoria di prezzo i seguenti apparecchi illuminanti: Brallo, Minitonale, Giovi, Rodio, (Disano), Elisse, Lumada/VP(Grechi), Oyster (Fivep), Kaos, Lunoide (AEC), Selenium Phillips; proiettori stradali delle medesime marche.-Verniciato RAL da definire"	n	3,000	181,72	545,16
EL8M421	Lampada SAP 70,100,150,250,400W a scelta delle seguenti marche: LEUCI, OSRAM, PHILIPS, GENERAL ELECTRIC	n	3,000	11,80	35,40
EL8M102	Cavo bipolare 2x2,5 mm² FG7OR 0,6/1 kV	m	24,000	0,83	19,92
EL8M228	Corredi di giunzione e/o derivazione a gel, tipo click 0-1 o similare, per cavi per linea passante fino a 25 mmq e linea derivata fino a 10mmq	n	6,000	12,98	77,88
EL8M231	Corredi di giunzione temorestringenti per linea fino a 25 mmq	n	6,000	9,44	56,64
EL3S301	Fornitura e messa in opera di pozzetto di tipo carrabile in elementi prefabbricati, di cubatura interna fino a 0,075 m³. (misura esterna 40x40 cm)	n	3,000	29,50	88,50
EL3S324	Fornitura e messa in opera di chiusino in ghisa (norme UNI-EN 124) di tipo carrabile,				
a riportare					1.579,29

923 - Sesto via Verona, prolunga a via Marx

Energie Locali Srl - Via Venezia, 23 - Sesto San Giovanni (MI)

Computo Metrico

Via Verona (tratto verso via Marx) - Materiali

Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
				riporto	1.579,29
	completo di telaio di qualsiasi dimensione, per pozzetto, comprese opere murarie.	kg	60,000	0,94	56,40
	TOTALE Materiali				1.635,69
	Prestazioni				
EL1C508	Posa di complesso illuminante costituito da palo in vetroresina e/o acciaio zincato di qualsiasi tipo a profilo rettilineo o curvato, di diametro alla base da oltre 11,5 fino 28,5 cm alimentato da linea interrata (oltre 5 m f.t.).	n	3,000	240,72	722,16
EL7S200	Progettazione e preventivazione di impianti di illuminazione pubblica comprendenti le seguenti attività: sopralluogo, rilevazione del luogo di installazione, visione dei punti di posa e segnalazione di eventuali difficoltà di realizzazione, sviluppo del preventivo su programma di fornitura Energie Locali, redazione del computo metrico, fornitura di elaborato grafico in scala 1:1000 e 1:2000 su tavola formato A4/A3 e/o informatizzato DWG/DXF compatibile con Autocad LT 2007 personalizzato con simbologia, sezioni tipo ecc..., secondo le indicazioni di Energie Locali. Per ogni punto luce preventivato.	n	3,000	23,60	70,80
EL7S118	Riporto e/o aggiornamento dell'ubicazione di complessi luminosi con relativi quadri di comando e cabine su cartografia informatica in ambiente AUTOCAD, fornita da Energie Locali Per ogni elemento riportato.	n	3,000	0,35	1,05
	TOTALE Prestazioni				794,01
	TOTALE Via Verona (tratto verso via Marx)				2.429,70
	TOTALE LAVORI				2.429,70

Sesto San Giovanni, 05.03.2010

Il Progettista

V. Alberganti



Impianto di illuminazione pubblica

PROGETTO:

Energie Locali

ELABORATO ESEGUITO DA:

Energie Locali

A CURA DI:

PEC. 923

COMMITTENTE:

Amministrazione comunale

COMUNE:

Sesto San Giovanni

LUOGO:

via Verona (tratto verso via Marx)

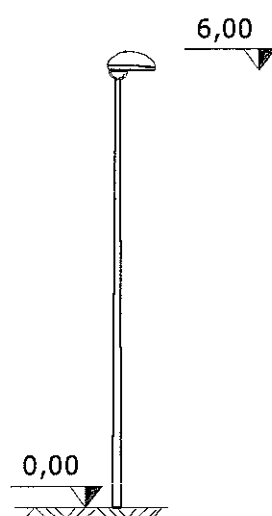
SCALA:

1:500

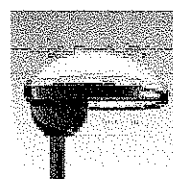
DATA:

28/02/2010

TIPOLOGIA COMPLESSI ILLUMINANTI



Disano
Giovi



LEGENDA CANALIZZAZIONI, POZZETTI E PLINTI DI FONDAZIONE DA RELAZIONARE

● N° 3 punti luce ST 100 W, palo in acciaio diritto 6 m f.t., apparecchio di illuminazione GIOVI DISANO.

● Punti luce esistenti.

----- Linea di alimentazione in cavo interrato esistente.

