



**APPALTO LAVORI DI “MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEGNALETICA STRADALE LUMINOSA”.
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO/DEFINITIVO.**

VERBALE

Il 09 ottobre 2012 alle ore 12:10 nel palazzo comunale di Sesto San Giovanni, riunita la Giunta comunale, sono intervenuti i Signori:

N. progressivo	Cognome e Nome	Qualifica	Presenze
1	Chittò Monica	Sindaco	SI
2	Zucchi Claudio	Vicesindaco	SI
3	Cagliani Felice	Assessore	SI
4	Iannizzi Elena	Assessore	SI
5	Innocenti Rita	Assessore	SI
6	Marini Edoardo	Assessore	SI
7	Montrasio Virginia	Assessore	SI
8	Perego Roberta	Assessore	SI

Partecipa il Segretario generale Gabriella Di Girolamo.

Assume la presidenza il Sindaco, Monica Chittò, che riconosciuta legale l'adunanza dichiara aperta la seduta.

Appalto lavori di "Manutenzione straordinaria della segnaletica stradale luminosa". – Approvazione progetto esecutivo/definitivo.

LA GIUNTA COMUNALE

- Vista l'allegata relazione del Direttore del Settore Qualità Urbana, che si allega quale parte integrante del presente atto, e ritenutola meritevole di accoglimento;
- Visti i pareri espressi a norma dell'art. 49 1° comma del D.Lgs n. 267/2000, allegati alla presente
- Richiamato l'art. 134 – 4° comma del D.Lgs. n. 267/2000
- Con voti unanimi, espressi nelle forme di legge,

DELIBERA

1) di approvare il progetto definitivo/esecutivo per i lavori di "Manutenzione straordinaria della segnaletica stradale luminosa", composto oltre che dalla presente relazione anche dagli elaborati sopra indicati;

2) di approvare la spesa complessiva di € 500.000,00 così suddivisa:

Tit. II - Funz. 8 - Serv. 1 - Cap. 3035 – "Impianti semaforici" - Bilancio 2012 €. 250.000,00

Tit. II - Funz. 8 - Serv. 1 - Cap. 3035 – "Impianti semaforici" - Bilancio 2013 €. 250.000,00

3) di dare atto che la somma di **€. 500.000,00** sarà impegnata con successiva Determinazione Dirigenziale unitamente alle modalità di affidamento ed allo schema del bando di gara;

4) di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell' art. 134 c.4 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267

R E L A Z I O N E

Premesso che:

- per garantire la sicurezza del traffico e la tutela della pubblica incolumità si rende necessario dare continuità alla manutenzione della segnaletica stradale luminosa esistente lungo le strade comunali;
- il Servizio Arredo Urbano e Manutenzione presiede alla progettazione, realizzazione, installazione e manutenzione della segnaletica stradale luminosa, al fine di assicurare il suo corretto funzionamento e garantire la regolazione del traffico;
- il Codice della Strada ha ridisegnato i compiti e poteri degli Enti proprietari delle strade, riconoscendo loro un ampio potere per la regolamentazione della circolazione stradale;
- l'articolo 14 del Codice della Strada e le corrispondenti norme del relativo Regolamento di esecuzione e di attuazione, elencano il complesso delle disposizioni cui deve essere improntata l'azione degli Enti, ai quali è affidata la cura delle strade: (assolvere con efficienza, correttezza e completezza ai compiti di gestione e manutenzione, degli arredi, delle attrezzature, degli impianti e dei servizi, nonché dell'apposizione e manutenzione della segnaletica stradale);
- l'imponenza e la complessità assunte dalla circolazione stradale esigono che gli Enti proprietari dedichino le più attente cure alla strada ed alla segnaletica stradale, perché entrambe concorrono, in misura notevole, alla sicurezza ed alla fluidità della circolazione;
- la segnaletica stradale deve sempre essere mantenuta in perfetta efficienza;
- l'insufficiente stato di manutenzione comporta inevitabilmente responsabilità sia per l'Amministrazione Comunale che per i funzionari preposti;
- il Servizio Arredo Urbano e Manutenzione si trova nell'impossibilità di poter far fronte direttamente alle necessità inerenti la predisposizione della segnaletica stradale luminosa in ambito cittadino.

A tale scopo si è redatto un apposito progetto.

Classificazione dei lavori:

Categoria unica e prevalente: OS09 Segnaletica stradale luminosa - Classifica II - €. 400.000,00;

Elaborati progettuali:

Il progetto definitivo/esecutivo allegato alla presente relazione e costituito dai seguenti elaborati:

N	ELABORATI	PAGINE
	La presente relazione	3
01	Schema Contratto + Capitolato Speciale d'Appalto	57
02	Quadro incidenza manodopera	1
03	Piano di Sicurezza e Coordinamento e Fascicolo Tecnico	236
04	Elenco Prezzi Unitari	11
05	Computo metrico impianti semaforici	60

documenti tutti validati dal RUP in data 11 maggio 2012.

La manutenzione straordinaria della segnaletica stradale luminosa è suddivisa in:

- opere a programma finalizzate a garantire il perfetto funzionamento degli impianti esistenti;
- interventi a chiamata quali prestazioni inerenti modifiche, ripristini, rinnovi, adeguamenti al nuovo Codice della Strada, nonché realizzazioni di nuovi impianti.

Piano della sicurezza:

Come previsto dalle disposizioni del D.Lgs. n. 81/2008 è stato redatto il Piano di Sicurezza e Coordinamento unitamente al DUVRI e Fascicolo Tecnico dell' opera, in quanto nelle aree di cantiere è prevista la presenza di più imprese anche non contemporanea, l'entità presunta del rapporto uomini/giorno risulta superiore alla soglia di 200 così come previsto dall'art. 90 comma 3 del suddetto decreto.

La seguente tabella indica il rapporto uomini giorno:

- ammontare dei lavori:	€. 400.000,00
- incidenza manodopera (30%):	€. 120.000,00
- costo medio di un'operaio specializzato all'ora:	€. 43,00
- costo medio di un'operaio al giorno (€/ora 43.00x8):	€. 344,00
- Numero uomini-giorno = €. 120.000,00/344,00:	n. 349,00

Gli oneri desunti dal suddetto piano della sicurezza saranno scomputati ai fini dell'applicazione del ribasso d'asta.

Quadro economico:

importo complessivo del progetto è di €. 500.000,00 secondo il seguente quadro economico:

A) Importo lavori a misura (soggetto a ribasso)	€. 385.000,00
Importo Oneri Sicurezza (non soggetto a ribasso)	<u>€. 15.000,00</u>
Importo a Base d'Appalto	€. 400.000,00
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
I.V.A. 21% su A)	€. 84.000,00
Spese tecniche (IVA compresa)	€. 1.775,00
Spese per pubblicazione	€. 4.000,00
Spese per comunicazione (0.5%)	€. 2.000,00
Incentivo progettazione 2% (ex art. 92 comma 5 del D.Lgs 163/2006)	€. 8.000,00
Contributo Autorità Vigilanza Contratti Pubblici Lavori	<u>€. 225,00</u>
Totale somme a disposizione	€. 100.000,00
Totale complessivo (A+B)	€. 500.000,00

Termine di esecuzione:

La durata dei lavori del presente appalto è prevista in 730 (settecentotrenta) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna ovvero fino alla concorrenza dell'importo massimo dell'appalto.

Contabilizzazione:

L'appalto è da stipularsi a misura.

Progettazione:

I progettisti che hanno redatto il progetto definitivo/esecutivo è:
Geom. Gaetano VINCITORIO – Sig. Sylaj Xhafer;
Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione è:
Arch. Alessandro FERRARI;
Tecnici interni dell'Amministrazione Comunale in forza al Settore Qualità Urbana.

Per quanto sopra premesso, SI PROPONE:

a) di approvare il progetto definitivo/esecutivo per i lavori di “Manutenzione straordinaria della segnaletica stradale luminosa”, composto oltre che dalla presente relazione anche dagli elaborati sopra indicati;

b) di approvare la spesa complessiva di € 500.000,00 così suddivisa:
Tit. II - Funz. 8 - Serv. 1 - Cap. 3035 – “Impianti semaforici” - Bilancio 2012 €. 250.000,00
Tit. II - Funz. 8 - Serv. 1 - Cap. 3035 – “Impianti semaforici” - Bilancio 2013 €. 250.000,00

c) di dare atto che la somma di **€. 500.000,00** sarà impegnata con successiva Determinazione Dirigenziale unitamente alle modalità di affidamento ed allo schema del bando di gara;

d) di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell' art. 134 c.4 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267

Sesto San Giovanni, 19 giugno 2012

I Progettisti

Geom. G. VINCITORIO

.....

Sylaj Xhafer

.....

Il Responsabile del Procedimento

Dott. Ing. Fabio FABBRI

.....