



piazza Vittorio Veneto, 1
50019 | tel. 055 055

www.comune.sesto-fiorentino.fi.it

COPIA

REGISTRO GENERALE N. 1138 DEL 15-10-2013

DETERMINAZIONE

N. 191 DEL 15-10-2013

U.O.A. LAVORI PUBBLICI E SERVIZI A RETE

OGGETTO: Interventi sugli impianti di Pubblica Illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica. CUP: B92G11000120004. Liquidazione fondo art. 92, comma 5, del D.Lgs. 163/2006 e determinazione del costo finale dell'opera.

IL RESPONSABILE DI U.O.A

PREMESSO che:

- con deliberazione G.C. n. 11 del 17 gennaio 2000 è stato approvato il Regolamento per l'istituzione e ripartizione del fondo di cui all'art. 18 della Legge 109 del 11.02.1994 e ss. mm. e ii., con il quale veniva stabilita la percentuale del fondo stesso pari all'1,5%;
- con deliberazione G.C. n. 91 del 17 maggio 2004 è stata approvata l'elevazione della percentuale di costituzione del Fondo di cui all'art. 18 della Legge 109/94 e ss. mm. e ii. dall'1,5% al 2% e contestualmente veniva stabilito che all'interno trovano finanziamento anche le risorse destinate al pagamento degli oneri a carico Ente (CPDEL, INAIL, IRAP);
- l'art. 92, comma 5, del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i. ha confermato il massimo del 2% dell'importo posto a base di gara di un'opera, comprensiva anche degli oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'Amministrazione, quale incentivo per la progettazione interna di opere pubbliche, da distribuirsi tra il responsabile del procedimento ed il personale tecnico incaricato della redazione del progetto, della direzione lavori, del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e durante l'esecuzione dei lavori, del collaudo, nonché il personale amministrativo che collabora con il personale di cui sopra e che vada a valere direttamente sugli stanziamenti previsti per la realizzazione del singolo lavoro;
- l'art. 61, comma 7-bis, del D.L. 112/2008, convertito in legge n. 133/2008, come modificato dall'art. 18, comma 4-sexies, del D.L. 185/2008, convertito in Legge n. 2/2009, ha disposto che a decorrere dal 1° gennaio 2009 la percentuale prevista dall'art. Art. 92, comma 5, D. Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.i., venga ridotta allo 0,5%;

- la Corte dei Conti – Sez. Autonomie, con Deliberazione n. 7/SEZAUT/2009/QMIG del 23.04.2009 ha precisato che i compensi per l'attività di cui sopra, erogati dal 1° gennaio 2009 ma relativi ad attività realizzate prima di tale data restano assoggettati alla previgente disciplina, ossia a quella contenuta nell'art. 92, comma 5, del D. Lgs. n. 163/2006 prima della modifica apportata con il D.L. 185/2008, convertito in Legge n. 2/2009;
- l' art. 35, comma 3, della L. 183/2010 (Collegato lavoro) entrata in vigore dal 24.11.2010 ha abrogato il comma 7-bis dell'art. 61 del D.L. n. 112/2008, convertito in Legge 133/2008 come introdotto dall'art. 18, comma 4-sexies, del D.L. n. 185/2008 convertito in L. 2/2009, pertanto dalla data di entrata in vigore della citata Legge n. 183/2010 la percentuale massima dell'incentivo di cui all'art. 92, comma 5, del D. Lgs. 163/2006 torna ad essere del 2% dell'importo posto a base di gara di un'opera comprensiva anche degli oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Amministrazione;
- in analogia con quanto disposto dalla Corte dei Conti nella deliberazione n. 7/2009 sopra citata, si ritiene che la percentuale massima del 2% valga per le attività realizzate successivamente al 24.11.2010, data di entrata in vigore della Legge 183/2010;

PRESO ATTO che:

- con deliberazione G.C. n. 163 del 23.08.2011 è stato approvato il progetto esecutivo denominato “Interventi sugli impianti di pubblica illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica per complessivi € **275.028,42**, di cui € 220.515,10 per lavori compresi oneri per la sicurezza ed € 54.513,32 per somme a disposizione dell'Amministrazione, da eseguirsi da parte di Consiag Servizi s.r.l. in base al contratto decennale in house per la gestione e manutenzione degli impianti di illuminazione pubblica (art. 7 punto h);
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 196 del 03.11.2011, in seguito all'aumento dell'IVA al 21% disposto con D.L. 13.08.2011 “Manovra di Ferragosto”, è stato aggiornato il quadro economico dell'intervento e sono state definite le modalità di finanziamento sul bilancio comunale dell'importo complessivo del progetto di € **277.283,55**, di cui € 220.515,10 per lavori compresi oneri per la sicurezza ed € 56.768,45 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con propria determinazione n. 181 del 06.12.2011 è stato assunto l'impegno finanziario sul cap. PEG 75020/1 (II – 08.02.01);
- con Decreto Dirigenziale Regione Toscana – Direzione Generale Politiche Territoriali ambientali e per la mobilità – n. 6478 del 29.12.2011 il Comune di Sesto Fiorentino è risultato ammesso a beneficiare di un contributo regionale di € 75.072,48 per l'incentivazione di produzione e utilizzo di energie da fonti rinnovabili nonché di efficienza energetica di cui al Decreto Dirigenziale Regione Toscana n. 6638 del 30.12.2010;
- in data 21.09.2012 è stato stipulato con Consiag Servizi s.r.l. il contratto per l'affidamento di interventi sugli impianti di pubblica illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica – Rep. 20343, registrato a Firenze 2, Atti Pubblici al n. 41 in data 26.09.2012;
- con Decreto Dirigenziale Regione Toscana – Direzione Generale Politiche Territoriali ambientali e per la mobilità – n. 4584 del 03.10.2012 sono stati prorogati i termini di inizio lavori dal 30.09.2012 al 31.03.2013 e di fine lavori dal 31.05.2013 al 31.07.2013 per gli interventi destinatari dei finanziamenti di cui al decreto dirigenziale R.T. n. 6478/2011;

- con propria determinazione n. 94 del 24.05.2013 è stata approvata la perizia di variante in corso d'opera per gli interventi in oggetto, dando atto che l'importo contrattuale dei lavori diminuisce di € 109,05 oltre IVA;
- a seguito della sopra citata perizia di variante l'importo complessivo del progetto ammonta ad € **277.283,55**, di cui € 220.406,05 per lavori compresi oneri per la sicurezza di € 2.486,58 ed € 56.877,50 per somme a disposizione dell'Amministrazione, secondo il seguente Q.E.:

| | | | |
|---|---|-------------------|-------------------|
| Lotto funzionale 1 | € | | |
| Sostituzione armature | € | 74.548,47 | |
| Installazione regolatori di flusso | € | 31.236,00 | |
| Oneri per la sicurezza | € | 1.132,42 | |
| Totale lavori | € | 106.916,89 | 106.916,89 |
| | | | |
| Somme a disposizione della P.A. | € | | |
| Quota parte spese tecniche | € | 2.426,73 | |
| Incentivo art. 92 D. Lgs. 163/2006 | € | 2.140,52 | |
| IVA su lavori | € | 22.452,54 | |
| IVA su spese tecniche | € | 509,61 | |
| Imprevisti ed arrotondamenti | € | 131,95 | |
| Totale somme a disposizione della P.A. | € | 27.661,35 | 27.661,35 |
| TOTALE LOTTO FUNZIONALE N. 1 | € | | 134.578,24 |
| | € | | |
| Lotto funzionale n. 2 | € | | |
| Sostituzione lanterne semaforiche | € | 112.135,00 | |
| Oneri per la sicurezza | € | 1.354,16 | |
| Totale lavori | € | 113.489,16 | 113.489,16 |
| | | | |
| Somme a disposizione della P.A. | € | | |
| | € | 2.573,27 | |
| Incentivo art. 92 D. Lgs. 163/2006 | € | 2.269,78 | |
| IVA su lavori | € | 23.832,72 | |
| IVA su spese tecniche | € | 540,38 | |
| Totale somme a disposizione della P.A. | € | 29.216,15 | 29.216,15 |
| TOTALE LOTTO FUNZIONALE N. 2 | € | | 142.705,31 |
| | | | |
| TOTALE IMPORTO PROGETTO | € | | 277.283,55 |

- con propria determinazione n. 131 del 18.07.2013 è stato approvato il Certificato di Regolare Esecuzione dell'opera in oggetto, dal quale risulta che i lavori sono stati regolarmente eseguiti per un ammontare complessivo di € 217.502,73 di cui € 215.784,47 per lavori a misura ed € 1.718,26 per oneri di sicurezza, oltre IVA al 21%;

PRESO ATTO che l'importo dei lavori su cui viene calcolato l'importo del fondo di cui all'art. 92, comma 5, del D. Lgs. 163/2006 è di € 220.515,10;

VISTA la scheda Allegato A) con la quale si dà atto a consuntivo del personale dipendente che ha preso parte al nucleo di progettazione, direzione lavori e collaudo dell'opera in oggetto;

DATO ATTO che le attività riferite ai lavori in oggetto si sono regolarmente svolte nei periodi sotto indicati e ritenuto pertanto di poter procedere al pagamento delle relative competenze al personale incaricato:

- Progettazione (preliminare, definitiva, esecutiva): anno 2011 (DGC 163 del 23/08/2011 e 196 del 03.11.2011);
- Fase esecutiva dei lavori: anni 2012/2013;
- Certificato di Regolare Esecuzione: anno 2013;

RITENUTO pertanto, per le ragioni suesposte, di poter procedere al pagamento delle competenze al personale nella misura del 2%;

VISTA la scheda "CALCOLO PERCENTUALI", Allegato B), redatta in base all'effettivo apporto di ciascun dipendente alla realizzazione dell'opera, nonché in base al "Regolamento per l'istituzione e ripartizione del fondo di cui all'art. 18 della Legge 109/1994" approvato con DGC 11 del 17.01.2000, e verificata la correttezza delle stesse;

VISTA la scheda "CALCOLO IMPORTO" – Allegato C), nella quale sono indicati gli importi da liquidare, calcolati sulla base delle percentuali come sopra evidenziato;

VISTI:

- il D. Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.;
- il D. Lgs. 267/2000 e ravvisata la propria competenza in merito;

VISTO il decreto del Sindaco n. 19 del 28.12.2010, con il quale alla sottoscritta è stato conferito l'incarico di responsabilità dell'U.O.A. "Lavori Pubblici e Servizi a rete";

DETERMINA

1) Di liquidare e pagare la somma complessiva di € 661,54 per il compenso di cui all'art. 92, comma 5, del D. Lgs. 163/2006 relativo agli "Interventi sugli impianti di Pubblica Illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica" (CUP: B92G11000120004) al personale indicato e secondo gli importi specificati nella scheda "calcolo importo" Allegato B), come da riepilogo seguente:

- compenso incentivo: € 494,90
- ritenuta CPDEL: € 117,78
- INAIL: € 6,78
- IRAP: € 42,08;

2) Di dare atto che la somma complessiva di € 661,54 risulta finanziata sul Bilancio del corrente esercizio, Titolo 2, Funzione 4, Servizio 3, Intervento 1, cap. PEG 75020/1 "Manutenzione straordinaria e ristrutturazione di beni immobili", avvalendosi dei seguenti impegni:

- quanto ad € 323,89 - impegno 5219/3/2010;
- quanto ad € 337,65 - impegno 3049/2/2011;

- 3) Di dare atto che la somma di € 661,54 rientra negli impegni assunti con DD 198 del 22.12.2011, come segue:
- quanto ad € 494,90 sul cap. PEG 6010/31 “Fondo per compensi progettualità interna – UOA LL. PP.”, imp. 4803/11;
 - quanto ad € 124,56 sul cap. PEG 6020/31 “Oneri previdenziali, assistenziali e assicurativi a carico Ente: fondo per compensi progettualità interna – UOA LL. PP.”, imp. 4804/11;
 - quanto ad € 42,08 sul cap. PEG 6730/31 “IRAP: fondo per compenso progettualità interna – UOA LL. PP.”, imp. 4805/11;
- 4) Di dare atto altresì che la somma di € 661,54 è ricompresa nell’accertamento 788/11 assunto con DD n. 198 del 22.12.2011;
- 5) Di autorizzare l’Ufficio Ragioneria ad effettuare le sistemazioni contabili per consentire la liquidazione delle competenze per incentivo art. 92 D. Lgs. 163/2006 al personale indicato negli allegati al presente atto;
- 6) Di approvare la scheda “CALCOLO PERCENTUALI”, Allegato B) nonché la scheda “CALCOLO IMPORTO”, Allegato C), quali parti integranti e sostanziali del presente atto;
- 7) Di approvare il costo finale dell’opera pari ad € 263.839,85 ed il Q.E. finale come segue:

| | | | |
|---|---|-------------------|-------------------|
| Lotto funzionale 1 | € | | |
| Sostituzione armature | € | 74.548,47 | |
| Installazione regolatori di flusso | € | 31.236,00 | |
| Oneri per la sicurezza | € | 713,47 | |
| Totale lavori | € | 106.497,94 | 106.497,94 |
| | | | |
| Somme a disposizione della P.A. | € | | |
| IVA su lavori | € | 22.364,57 | |
| Incentivo art. 92 D. Lgs. 163/2006 | € | 323,89 | |
| Totale somme a disposizione della P.A. | € | 22.688,46 | 22.688,46 |
| TOTALE LOTTO FUNZIONALE N. 1 | € | | 129.186,40 |
| | € | | |
| Lotto funzionale n. 2 | € | | |
| Sostituzione lanterne semaforiche | € | 110.000,00 | |
| Oneri per la sicurezza | € | 1.004,79 | |
| Totale lavori | € | 111.004,79 | 111.004,79 |
| | | | |
| Somme a disposizione della P.A. | € | | |
| IVA su lavori | € | 23.311,01 | |
| Incentivo art. 92 D. lgs. 163/2006 | € | 337,65 | |
| Totale somme a disposizione della P.A. | € | 23.648,66 | 23.648,66 |
| TOTALE LOTTO FUNZIONALE N. 2 | € | | 134.653,45 |
| | | | |
| TOTALE IMPORTO PROGETTO | € | | 263.839,85 |

- 8) Di dichiarare le seguenti economie di spesa sul cap. PEG 75020/1:
- € 131,95 sull'impegno 5172/2009
 - € 1.816,63 sull'impegno n. 5219/3/2010
 - € 9.563,00 sull'impegno n. 3049/01/2011
 - € 1.932,13 sull'impegno n. 3049/02/2011
- per un totale di € 13.443,71, e di autorizzare il Settore Servizi Finanziari a registrare le stesse;
- 9) Di trasmettere il presente atto al Settore Affari Generali – Ufficio Patrimonio Espropri e Contratti per gli adempimenti di competenza.

Sesto Fiorentino, 15-10-2013

IL RESPONSABILE DI U.O.A
f.to DABIZZI RITA

**IL SETTORE SERVIZI FINANZIARI
SERVIZIO RAGIONERIA**

OGGETTO: Interventi sugli impianti di Pubblica Illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica. CUP: B92G11000120004. Liquidazione fondo art. 92, comma 5, del D.Lgs. 163/2006 e determinazione del costo finale dell'opera.

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (Art. 151, comma 4 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267)

| | | | | |
|----------------|--------------------------|--|--|-----------------|
| Impegno | 2010/5219/ /3 | Atto A/P07/2011/181 efficace dal 14/12/2011 | INCENTIVO 2% SU PROGETTO DENOMINATO "INTERVENTI SUGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA" | 2.140,52 |
| | | Codice CUP: B92G11000120004 | Codice CIG: | |

| Beneficiario | | Documento | Del | Scadenza | Importo |
|--------------|---------------------------------|--|------------------------|------------------------|---------------|
| 10338 | PERSONALE DIPENDENTE | | | | |
| | | DF INCENTIVO 9 | 15/10/201 3 | 15/10/201 3 | 323,89 |
| | | <i>Incentivo su interventi impianti illuminazione pubblica</i> | | | |
| | | <i>TES</i> | | | |

| | | | | |
|----------------|--------------------------|--|--|-----------------|
| Impegno | 2011/3049/ /2 | Atto A/P07/2011/181 efficace dal 14/12/2011 | INCENTIVO 2% SU PROGETTO DENOMINATO "INTERVENTI SUGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA" | 2.269,78 |
| | | Codice CUP: B92G11000120004 | Codice CIG: | |

| Beneficiario | | Documento | Del | Scadenza | Importo |
|--------------|---------------------------------|--|------------------------|------------------------|---------------|
| 10338 | PERSONALE DIPENDENTE | | | | |
| | | DF INCENTIVO 9 | 15/10/201 3 | 15/10/201 3 | 337,65 |
| | | <i>Incentivo su interventi impianti illuminazione pubblica</i> | | | |
| | | <i>TES</i> | | | |

| Tipo Movimento | Descrizione | Data | Importo |
|----------------|-------------|------|---------|
|----------------|-------------|------|---------|

| | | | |
|-------------------------------------|--|------------|--------|
| Accertamento 2011 / 788/4 | Sistemazione contabile incentivo 2% relativo agli interventi sugli impianti di pubblica illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica - Operazione: Inserimento Sub PEG: 3130 COD. 3.05.0940 Introiti Ufficio Personale: fondo rotazione per la progettualità interna art. 92 D.LGS 163/2006 U.O.A. LL.PP. e Servizi a rete | 21/10/2013 | 661,54 |
| Impegno 2011 / 4803/4 | Liquidazione incentivo 2% relativo agli interventi sugli impianti di pubblica illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica - Operazione: Inserimento Sub PEG: 6010/31 COD. 1.01.02.01 Fondo per compensi progettualita' interna art. 92 D.Lgs 163/ 2006 U.O.A. LL.PP. e Servizi a rete | 21/10/2013 | 494,90 |
| Impegno 2011 / 4804/4 | Oneri su incentivo 2% relativo agli interventi sugli impianti di pubblica illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica - Operazione: Inserimento Sub PEG: 6020/31 COD. 1.01.02.01 Oneri previdenziali, assistenziali ed assicurativi a carico Ente: fondo per compensi progettualita' interna U.O.A. LL. PP. e Servizi a rete | 21/10/2013 | 124,56 |
| Impegno 2011 / 4805/4 | Irap su incentivo 2% relativo agli interventi sugli impianti di pubblica illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica - Operazione: Inserimento Sub PEG: 6730/31 COD. 1.01.02.07 I.R.A.P.: fondo per compensi progettualità interna U.O.A. LL.PP. e Servizi a rete | 21/10/2013 | 42,08 |
| Liquidazione 2013 / 5600 | Liquidazione incentivo relativo a interventi su impianti pubblica illuminazione finalizzati alla riduzione del consumo di energia elettrica | 21/10/2013 | 661,54 |

| | |
|----------------------|--------|
| Totale Accertato | 0,00 |
| Totale Sub Accertato | 661,54 |
| Totale Impegnato | 0,00 |
| Totale Sub Impegnato | 661,54 |
| Totale Liquidato | 661,54 |

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

Sesto Fiorentino, 22-10-2013

**per IL DIRIGENTE DEL SETTORE
SERVIZI FINANZIARI
f.to SODI MARIA**