



COMUNE DI  
SESTO FIORENTINO

piazza Vittorio Veneto, 1  
50019 | tel. 055 055

[www.comune.sesto-fiorentino.fi.it](http://www.comune.sesto-fiorentino.fi.it)

**COPIA**

**REGISTRO GENERALE N. 590 DEL 03-06-2014**

## **DETERMINAZIONE**

**N. 86 DEL 03-06-2014**

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

**OGGETTO: Interventi di adeguamento impianto illuminotecnico, rifacimento impianto idrosanitario e spogliatoi, recupero aree esterne presso il palazzetto dello sport - " Affidamento incarico di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, misura e contabilità" dei lavori - Integrazione incarico per verifica idoneità statica e vulnerabilità sismica del fabbricato, indagini geologiche e redazione relazione geologica, analisi acustica riverbero e correzione acustica- CUP B91C12000390004 - CIG. 44231556F8 - OO.PP. 146/09 - 196/11 - 241/13**

**IL RESPONSABILE DI U.O.A**

### **RICHIAMATO:**

- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 27 del 28/03/2014 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione pluriennale 2014/2016;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 60 del 07/04/2014 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 43 del 20/05/2014 "Deliberazione Giunta Comunale n. 76 del 29.4.2014 - Riaccertamento straordinario dei residui ex art. 14 DPCM 28.12.2011 - Variazione per adeguamento degli stanziamenti di spesa e iscrizione del fondo pluriennale vincolato in entrata - 2^ applicazione - Bilancio di Previsione Armonizzato 2014-2016 - Variazioni. Variazione 5/2014.
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 142 del 26 /09/2013 con la quale il nostro comune ha aderito alla sperimentazione in materia di armonizzazione del sistema contabile ex art. 36 del D.Lgs 23 giugno 2011 n. 118 modificato dall'art. 9 del DL 31 agosto 2013 n. 102;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 15/11/2013 con il quale il comune di Sesto Fiorentino è stato inserito nella sperimentazione per l'anno 2014;

**PREMESSO** che:

- con determinazione n. 91 del 06/07/2012 (reg. gen. 761/2012) del responsabile della U.O.A. LL. PP. Servizi a Rete si è provveduto all'avvio del procedimento per l'affidamento dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, misura e contabilità dei lavori di adeguamento dell'impianto illuminotecnico, rifacimento impianto idrosanitario e spogliatoi, recupero aree esterne presso il Palazzetto dello Sport;

- con determinazione n. 222 del 16/10/2012 (reg. gen. 1029/2012) del dirigente del Settore Affari Generali e Legali è stato aggiudicato definitivamente il servizio alla Società Consilium Srl di Firenze per un importo di € 28.607,80 oltre oneri previdenziali 4% (INARCASSA) di € 1.144,31 oltre IVA 21% di € 6.247,94 per un totale di € 36.000,05;

- in data 27 novembre 2012 REP n. 3010 è stato stipulato il contratto con la Società Consilium Srl di Firenze per un importo di € 28.607,80 oltre oneri previdenziali 4% (INARCASSA) oltre IVA per un totale di € 36.000,05;

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 95 del 03/07/2013 è stato approvato il progetto esecutivo per la realizzazione dei lavori di "Adeguamento impiantistico illuminotecnico, rifacimento dell'impianto idrico-sanitario e degli spogliatoi, recupero delle aree esterne presso il Palazzetto dello Sport di Sesto Fiorentino"; redatto dalla Società Consilium – Servizi di Ingegneria s.r.l. di cui sopra ed è stato approvato il relativo Q.E. per un importo dei lavori comprensivo degli oneri della sicurezza di € 565.310,31;

- con determinazione del Settore Affari Generali e Legali n. 172 R.G. 999 del 2/09/2013 sono stati aggiudicati i lavori all'Impresa Belli srl di Viterbo con un ribasso del 24.26% e quindi per un importo lavori di € 429.469,62 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di € 7.521,01 per un totale di € 429.990,63 IVA esclusa;

- in data 23/10/2013 è stato stipulato il contratto REP. 20381 registrato presso l'Agenzia delle Entrate – Ufficio Territoriale 2 il 07/11/2013 al n. 68;

- con determinazione del responsabile della U.O.A.:LL. PP. Servizi a Rete n. 237 RG 1403 del 06/12/2013 si è proceduto ad impegnare a favore dell'Impresa Belli srl la somma di € 422.469,62 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di € 7.521,01 per un totale di € 429.990,63 IVA esclusa e si è approvato il Q.E.;

- con determinazione del responsabile della U.O.A. :LL. PP. Servizi a Rete n. 42 (R.G. 259) del 20.03.2014 si è proceduto ad integrare l'incarico alla Società Consilium Srl di Firenze per la progettazione di un nuovo impianto idrico antincendio con tutte le opere accessorie per il corretto funzionamento dell'impianto, progettazione non prevista nel precedente incarico, per un importo di € 5.999,08 oltre oneri previdenziali 4% oltre IVA 22% per un totale di € 7.611,63;

**VISTA** la relazione tecnica redatta dal Responsabile del Servizio Manutenzione e Gestione tecnica del Patrimonio Geom. Simonetta Boattini dalla quale si evince che:

- la struttura in oggetto risulta essere sede strategica di Protezione Civile oltre che per le attività sportive per cui risulta necessario, vista anche l'epoca di costruzione della struttura, effettuare una completa verifica di idoneità statica e vulnerabilità sismica della struttura

- è necessario procedere anche alle indagini geologiche propedeutiche alle successive attività di progettazione per gli interventi di adeguamento strutturale che si renderanno necessari;
- la struttura, essendo l'unico grande centro di aggregazione al chiuso del Comune per eventi di spettacolo e rappresentanza, deve essere sottoposta ad adeguamento dei locali sotto il profilo acustico;

Per le attività di cui sopra si ritiene opportuno procedere ad un'integrazione dell'incarico allo Studio tecnico Consilium s.r.l.;

**PRESO ATTO** del preventivo di spesa presentato in data 15.05.2014 prot. 23370 dalla Società Consilium Srl per lo svolgimento delle seguenti attività:

- verifica di idoneità statica e vulnerabilità sismica del fabbricato con individuazione tipologica richiesta dalla normativa vigente degli interventi eventualmente necessari a rendere la struttura staticamente e sismicamente adeguata alle prescrizioni normative;
- indagine geologica con prove penetrometriche dinamiche, indagine geofisica e attività del consulente geologo e redazione relazione geologica;
- analisi acustica riverbero e correzione acustica;

per un importo di € 14.250,00 oltre contributo 4% CNPAIA di € 570,00 e IVA 22% di € 3.260,40 per un totale di € 18.080,40 di cui € 9.000,00 per verifica idoneità statica e vulnerabilità sismica, € 3.000,00 per indagini geologiche e relazione geologica, € 2.250,00 per analisi acustica riverbero e correzione acustica, ritenuto congruo;

**PRESO ATTO** che con determinazione del responsabile della U.O.A. LL. PP. Servizi a Rete n.44 R.G. 264 del 21/03/2014 è stata approvata una perizia suppletiva ed è stato approvato un nuovo Q.E. nel quale è prevista la somma necessaria per l'affidamento dell'incarico in oggetto sotto la voce "Spese tecniche per verifica vulnerabilità Sismica" e "Consulenza acustica";

**PRESO ATTO** che la somma prevista nel Q.E. per la consulenza acustica è di € 2.831,40 (contributo 4% CNPAIA e oltre Iva inclusi) e pertanto inferiore rispetto alla somma necessaria di € 2.854,80 (contributo 4% CNPAIA e oltre Iva inclusi), risulta necessario variare il Q.E. riducendo la somma alla voce "imprevisti e arrotondamenti" ed aumentando quella relativa alla voce "Consulenza acustica" come segue:

<b>A) Importo Lavori</b>		
A.1 Opere civili esterne	€ 72.252,18	
A.2 Opere civili interne	€ 110.645,37	
A.2.1 Opere civili interne – perizia	€ 4.930,67	
A.3 Impianti elettrici e speciali	€ 162.617,56	
A.4 Impianti meccanici	€ 76.954,51	
A.4.1 Impianti meccanici perizia	€ 38.945,83	
A.5 Oneri per la sicurezza	€ 7.521,01	
A.5.1 Oneri per la sicurezza perizia	€ 781,11	
<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>	<b>€ 474.648,24</b>	<b>€ 474.648,24</b>
<b>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
Iva 22% (applicato a A.1)	€ 15.895,48	

Iva 10% (applicato a A.2 A.3 A.4 A.5)	€ 40.239,61	
Incentivo art. 92 D.lgs. 163/06 -2%	€ 791,43	
Incentivo art. 92 D.lgs. 163/06 -2% - perizia	€ 157,87	
Contributo altri Enti	€ 1.421,97	
Contributo Autorità di Vigilanza	€ 375,00	
Spese Tecniche	€ 36.000,05	
Variazione Iva spese tecniche	€ 119,02	
Spese tecniche perizia suppletiva	€ 7.611,63	
Spese tecniche verifica vulnerabilità sismica	€ 15.225,60	
Spese collaudo in corso d'opera e finale	€ 8.000,00	
Spese per indizione gara	€ 3.000,00	
Polizze assicurative	€ 330,00	
Incarico tecnico di consulenza	€ 1.500,00	
Incarico tecnico di consulenza acustica	€ 2.854,80	
Acquisto e fornitura arredi	€ 7.000,00	
Imprevisti e arrotondamenti	€ 74.829,30	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 215.351,76</b>	<b>€ 215.351,76</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€ 690.000,00</b>

**DATO ATTO** che la spesa afferente il presente provvedimento è stata oggetto del riaccertamento straordinario approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 76 del 29.4.2014 e successivamente re imputata al bilancio 2014 con atto del Consiglio Comunale n. 43 del 20 maggio 2014”.

**RITENUTO** di stabilire che il vincolo contrattuale si perfezionerà mediante lettera contratto ai sensi dell'art. 52 del “Regolamento per la disciplina dei contratti di lavori, servizi e forniture” approvato con Delibera C.C. n. 10 del 31/01/2012 (all. 1);

**VISTO** l'articolo 107 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, Testo Unico sull'Ordinamento degli Enti Locali;

**VISTO** il decreto del Sindaco n. 8 del 28/05/2014 con il quale alla sottoscritta è stato prorogato l'incarico, conferito dalla precedente Amministrazione con decreto del Sindaco n. 19 del 28.12.2010, di responsabilità dell'U.O.A. “Lavori Pubblici e Servizi a Rete” fino al 30 settembre 2014;

### **DETERMINA**

Per tutto quanto premesso:

- di approvare il Q.E. come segue:

<b>A) Importo Lavori</b>		
A.1 Opere civili esterne	€ 72.252,18	
A.2 Opere civili interne	€ 110.645,37	
A.2.1 Opere civili interne – perizia	€ 4.930,67	

A.3 Impianti elettrici e speciali	€ 162.617,56	
A.4 Impianti meccanici	€ 76.954,51	
A.4.1 Impianti meccanici perizia	€ 38.945,83	
A.5 Oneri per la sicurezza	€ 7.521,01	
A.5.1 Oneri per la sicurezza perizia	€ 781,11	
<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>	<b>€ 474.648,24</b>	<b>€ 474.648,24</b>
<b>B)Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
Iva 22% (applicato a A.1)	€ 15.895,48	
Iva 10% (applicato a A.2 A.3 A.4 A.5)	€ 40.239,61	
Incentivo art. 92 D.lgs. 163/06 -2%	€ 791,43	
Incentivo art. 92 D.lgs. 163/06 -2% - perizia	€ 157,87	
Contributo altri Enti	€ 1.421,97	
Contributo Autorità di Vigilanza	€ 375,00	
Spese Tecniche	€ 36.000,05	
Variazione Iva spese tecniche	€ 119,02	
Spese tecniche perizia suppletiva	€ 7.611,63	
Spese tecniche verifica vulnerabilità sismica	€ 15.225,60	
Spese collaudo in corso d'opera e finale	€ 8.000,00	
Spese per indizione gara	€ 3.000,00	
Polizze assicurative	€ 330,00	
Incarico tecnico di consulenza	€ 1.500,00	
Incarico tecnico di consulenza acustica	€ 2.854,80	
Acquisto e fornitura arredi	€ 7.000,00	
Imprevisti e arrotondamenti	€ 74.829,30	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 215.351,76</b>	<b>€ 215.351,76</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€ 690.000,00</b>

- di affidare l'incarico per:

- verifica di idoneità statica e vulnerabilità sismica del fabbricato con individuazione tipologica richiesta dalla normativa vigente degli interventi eventualmente necessari a rendere la struttura staticamente e simicamente adeguata alle prescrizioni normative;
- indagine geologica con prove penetrometriche dinamiche, indagine geofisica e attività del consulente geologo e redazione relazione geologica;
- analisi acustica riverbero e correzione acustica;

- alla stessa Società Consilium Srl, integrando l'incarico aggiudicato con determinazione n. 222 del 16/10/2012 (R.G. 1029/2012) del dirigente del Settore Affari Generali e Legali, per un importo di € 14.250,00 oltre € 570,00 per contributo 4% CNPIA e IVA 22% di € 3.260,40 per un totale di € 18.080,40;

- di impegnare la somma di € 14.250,00 oltre € 570,00 per contributo 4% CNPIA e IVA 22% di € 3.260,40 per un totale di € 18.080,40 cap. PEG 72020/70, imp. 2014/2792 OP. 241/2013;

- di stipulare il contratto mediante lettera contratto sottoscritta dal titolare o legale rappresentante della ditta affidataria e dal responsabile della U.O.A. LL. PP. Servizi a Rete come previsto all'art. 52 del Regolamento per la disciplina dei contratti di lavori, servizi e forniture approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 10 del 31/01/2012;

-di dare atto che la spesa afferente il presente provvedimento è stata oggetto del riaccertamento straordinario approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 76 del 29.4.2014 e successivamente re imputata al bilancio 2014 con atto del Consiglio Comunale n. 43 del 20 maggio 2014”.

-di dare atto che le obbligazioni giuridiche di cui al presente atto andranno a scadenza il 31.12.2014;

-di dare atto del rispetto di quanto previsto dal D.Lgs. n. 33 del 14.3.2013 in materia di obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni della Pubblica Amministrazione;

- di dare atto di quanto previsto dall'art. 2 c. 3 del nuovo “Codice di comportamento dei pubblici dipendenti” approvato con D.P.R. n. 26 del 16 aprile 2013 e dell'art. 1 c. 3 e 4 del “Codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Sesto Fiorentino” approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 4 del 21/01/2014;

-di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Rita Dabizzi – Responsabile U.O.A. LL. PPP. Servizi a Rete.

Sesto Fiorentino, 03-06-2014

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

**IL SETTORE SERVIZI FINANZIARI  
SERVIZIO RAGIONERIA**

**OGGETTO: Interventi di adeguamento impianto illuminotecnico, rifacimento impianto idrosanitario e spogliatoi, recupero aree esterne presso il palazzetto dello sport - " Affidamento incarico di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, misura e contabilità" dei lavori - Integrazione incarico per verifica idoneità statica e vulnerabilità sismica del fabbricato, indagini geologiche e redazione relazione geologica, analisi acustica riverbero e correzione acustica- CUP B91C12000390004 - CIG. 44231556F8 - OO.PP. 146/09 - 196/11 - 241/13**

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

<b>Tipo Movimento</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Data</b>	<b>Importo</b>
Impegno <b>2014 / 2792/1</b>	Integrazione incarico alla Società Consilium srl per incarico verifica idoneità statica e vulnerabilità sismica del fabbricato, indagini geologiche e redazione geologica, lavori Palazzetto dello Sport di Sesto Fiorentino - CUP MASTER B91C12000390004 - Operazione: Inserimento Sub  PEG: 72020/70 PIANO FIN: 2.02.01.09.016, MISS/PROG: 06.01 Reimpiego somme per lavori presso Palazzetto dello Sport	09/06/2014	18.080,40

Totale Accertato	0,00
Totale Sub Accertato	0,00
Totale Impegnato	0,00
Totale Sub Impegnato	18.080,40
Totale Liquidato	0,00

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

Sesto Fiorentino, 09-06-2014

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE  
SERVIZI FINANZIARI  
f.to GENNAI STEFANO**