COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità

UNI EN ISO 14001:2004 CERTIQUALITY SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE CERTIFICATO

SETTORE ATTIVITA' INTERFUNZIONALI - SERVIZI AMMINISTRATIVI ED ESPROPRI PROGRAMMAZIONE CONTROLLO

MS/ms

Determinazione n. DD-2015-1779 esecutiva dal 20/10/2015

Protocollo Generale n. PG-2015-105674 del 15/10/2015

Proposta n.:P05.2.0.0-2015-478

Il Dirigente del Servizio SETTORE ATTIVITA' INTERFUNZIONALI - SERVIZI AMMINISTRATIVI ED ESPROPRI PROGRAMMAZIONE CONTROLLO ha adottato la Determina Dirigenziale di seguito riportata:

OGGETTO: APPROVAZIONE del progetto esecutivo relativo alla realizzazione di nuovo impianto illuminotecnico nelle sale espositive del piano terra di Palazzo dei Diamanti, dell'importo complessivo di Euro 250.000,00 (I.V.A. compresa), di cui Euro 188.378,36 (oltre I.V.A.) a base d'appalto [dei quali Euro 41.520,00 per costo del personale ed Euro 1.240,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta]. ESECUZIONE della fornitura dei corpi illuminanti, per l'importo di Euro 124.392,56 (oltre I.V.A.), da affidare mediante procedura negoziata diretta, ai sensi dell'art. 57, comma 2 lett. b), del D. Lgs. n. 163 del 12/04/06 (Codice Appalti), e dei lavori elettrici, dell'importo di Euro 63.985,80 (oltre I.V.A.) a base d'appalto, da eseguire in economia mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125, commi 6 e 8, del D.Lgs. n° 163/06, con invito a n. 5 (cinque) ditte specializzate nel settore (CIA 54 2009) (CUP B74E15001200004).

DISPOSITIVO ATTO	15/10/2015	PATRIZIA BLASI
DISPOSITIVO ATTO	15/10/2015	LUCA CAPOZZI
IMPEGNO DI SPESA	20/10/2015	PIERINA PELLEGRINI

Atto sottoscritto digitalmente secondo la normativa vigente

Piazza Municipale, 2 - 44121 Ferrara
Centralino: +39 0532 419111 - Fax: +39 0532 419389
Codice fiscale: 00297110389
PEC: comune.ferrara@cert.comune.fe.it * Sito web: http://www.comune.fe.it

COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità

UNI EN ISO 14001:2004 CERTIQUALITY SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE CERTIFICATO

SETTORE ATTIVITA' INTERFUNZIONALI - SERVIZI AMMINISTRATIVI ED ESPROPRI
PROGRAMMAZIONE CONTROLLO

MS/ms

Proposta Determinazione Dirigenziale n. P05.2.0.0-2015-478

OGGETTO: APPROVAZIONE del progetto esecutivo relativo alla realizzazione di nuovo impianto illuminotecnico nelle sale espositive del piano terra di Palazzo dei Diamanti, dell'importo complessivo di Euro 250.000,00 (I.V.A. compresa), di cui Euro 188.378,36 (oltre I.V.A.) a base d'appalto [dei quali Euro 41.520,00 per costo del personale ed Euro 1.240,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta]. ESECUZIONE della fornitura dei corpi illuminanti, per l'importo di Euro 124.392,56 (oltre I.V.A.), da affidare mediante procedura negoziata diretta, ai sensi dell'art. 57, comma 2 lett. b), del D. Lgs. n. 163 del 12/04/06 (Codice Appalti), e dei lavori elettrici, dell'importo di Euro 63.985,80 (oltre I.V.A.) a base d'appalto, da eseguire in economia mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125, commi 6 e 8, del D.Lgs. n° 163/06, con invito a n. 5 (cinque) ditte specializzate nel settore (CIA 54 2009) (CUP B74E15001200004).

IL DIRIGENTE DEL SETTORE OO.PP. E MOBILITA'
Centro di Costo 405 – Cod. Num. 50

PREMESSO:

- che con provvedimento del Consiglio Comunale P.G. n. 96962/14 – nella seduta del 17/12/2014 – verbale n. 5 – esecutivo dal 09/01/2015, è stato approvato il Bilancio di Previsione del Comune di Ferrara per l'anno 2015, il Bilancio per il triennio 2015/2017, la Relazione Previsionale e Programmatica per il periodo 2015/2017 e relativi allegati, il Programma Triennale 2015/2017 dei Lavori Pubblici e l'Elenco dei Lavori da avviare nel 2015;

- che con la variazione al Bilancio di Previsione 2015, approvata con provv.to di Consiglio Comunale del 26/05/15 – P.G. 41897/15, è stato inserito, fra gli altri, nel Programma Triennale OO.PP nell'annualita' 2015 l'intervento denominato:"Palazzo Diamanti: sale espositive, nuovo impianto illuminotecnico", per l'importo di Euro 250.000,00 (CIA 54-2009);

CONSIDERATO.

- che l'intervento in questione riguarda il rifacimento dell'impianto illuminotecnico delle sale poste al piano terra di Palazzo dei Diamanti, sede di esposizioni temporanee di livello internazionale e, allo scopo è stato incaricato, con determina DD-2014-1708 - P.G. 87329/14 - esecutiva dal 08/10/2014, l'Arch. Alberto Pasetti Bombardella di Treviso, professionista nel

campo del Lighiting Design, per la redazione di un progetto di illuminazione di tipo museale-espositivo, comprensivo dell'adeguamento dell'impianto elettrico esistente;

- che il progetto, consegnato nel giugno 2015, e' stato redatto tenendo conto delle esigenze segnalate dalla Direzione dei Musei D'arte Moderna e prevede soluzioni esteticamente compatibili con la sede espositiva (Palazzo storico posto sotto la tutela del Ministero dei Beni Artistici e Culturali) ,contemplando un sistema di illuminazione degli spazi che ha la massima flessibilità possibile ovvero:
  - puo' essere destinato a mostre di archeologia, arte antica, moderna e contemporanea;
  - prevede la possibilità di movimentare i corpi illuminanti e di regolarne l'intensità al fine di illuminare opere sempre variabili per numero, tipologia, materiale e dimensione;
  - prevede la possibilità di illuminare in maniera "ambientale" e/o "puntuale" e/o "mista"; ecc.

- che il sistema illuminotecnico e' stato progettato nel pieno rispetto degli standard conservativi internazionali per l'illuminazione delle opere d'arte ed ha ottenuto il N.O della Soprintendenza BB.AA.CC e condiviso integralmente con la Direzione dei Musei d'Arte Moderna;

- che il progetto di che trattasi, i cui obiettivi da perseguire risultano descritti nella relazione tecnica, in atti, prevede due fasi:

Fase 1: acquisto dei corpi illuminanti prescelti dal progettista, prodotti in esclusiva dalla Ditta "Erco Illuminazione S.r.l." di Milano, in quanto sono stati ritenuti dal progettista gli unici adatti a soddisfare i requisiti e gli obiettivi di progetto.
La fornitura comprende anche prescrizioni di assistenza post vendita contrattuali quali:
- impostazione condizioni per intervento rapido in caso di guasto di un componente funzionale
- modalità e tempistica per riparazione componente o prodotto in garanzia
- garanzia di disponibilità dei componenti elettronici di ricambio a medio e lungo termine
La Ditta interpellata ha inviato offerta economica con i relativi prezzi unitari (scontati rispetto ai prezzi praticati al pubblico) il cui importo ammonta ad Euro 124.392,56 (oltre I.V.A.);

Fase 2: affidamento dei lavori di smontaggio del vecchio impianto illuminotecnico, messa a norma dell'impianto elettrico nelle parti che non vengono modificate dal nuovo assetto illuminotecnico e installazione del nuovo sistema a sospensione a binario con tutti i proiettori oggetto della fornitura di cui alla fase 1.

- che Il progetto prevede la spesa complessiva di Euro 250.000,00 (I.V.A. compresa), di cui Euro 188.378,36 (oltre I.V.A.) a base d'appalto, suddivisa come da quadro economico sotto riportato:

QUADRO ECONOMICO	
LAVORI E FORNITURE	
A)fornitura corpi illuminanti	124.392,56
B)lavori elettrici (gara da espletare)	63.985,80
(di cui E. 1240 per oneri sicurezza e E. 41.520,00 per manodopera, non soggetti a ribasso)	
totale lavori e forniture (A+B)	**188.378,36**
SOMME A DISPOSIZIONE	

iva 22% su (A+B)	41.443,24
Spese tecniche iva e cnpaia comprese	19.285,76
spese gara autorita ed imprevisti	892,64
totale somme a disposizione	**61.621,64**
TOTALE COMPLESSIVO	**250.000,00**

- che la spesa complessiva di Euro 250.000,00 (I.V.A. compresa) risulta già finanziata:
  - per Euro 19.285,76 con proventi concessioni edilizie anno 2014, come da determina di incarico n° DD-2014-1708 - P.G. 87329/14 **-** del 08/10/2014, per competenze progettazione, direzione operativa e D.L. (Imp. n. 2947/2014);
  - la differenza di Euro 230.714,24 viene finanziata con entrate patrimoniali accertate e riscosse nel 2015;

  Il relativo impegno di spesa risulta assunto al:

  TITOLO 2 SPESE IN CONTO CAPITALE
  CAP. 20501010602507735 – PALAZZO DIAMANTI: SALE ESPOSITIVE E NUOVO IMP. ILLUMINOTECNICO
  P. Imp. 2947/14

- che per il presente progetto non si è ritenuto necessario elaborare la fase preliminare trattandosi di lavori di manutenzione e adeguamento normativo;

- che l'art. 28 dello Statuto rubricato "Competenze della Giunta", prevede cha la Giunta sia competente all'approvazione dei progetti preliminari;

- che, conseguentemente, l'approvazione dei progetti nelle fasi del definitivo e dell'esecutivo avviene con determine dirigenziali;

TENUTO CONTO:

- che alla fornitura dei corpi illuminanti, per l'importo di Euro 124.392,56 (oltre I.V.A.), si procederà con successivo atto di affidamento, mediante procedura negoziata diretta, ai sensi dell'art. 57, comma 2, lett. b), del D. Lgs. n. 163 del 12/04/06 (Codice Appalti), alla Ditta "ERCO Illuminazione S.r.l." di Milano, quale unica ditta che produce, in esclusiva, i corpi illuminati scelti dal progettista, in quanto ritenuti ideali a soddisfare i requisiti e gli obiettivi del progetto, come ampiamente illustrato nella relazione dello stesso progettista;

- che all'esecuzione dei lavori elettrici, dell'importo di Euro 63.985,80 (oltre I.V.A.) a base d'appalto [dei quali Euro 41.520,00 per costo del personale ed Euro 1.240,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta], si procederà, come da proposta del R.U.P., in

economia, mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125, comma 8, del Decreto Legislativo 12 aprile 2006 n° 163, con invito a n° 5 (cinque) ditte specializzate nel settore, con contratto da stipulare "a corpo", con il criterio del prezzo più basso determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, ai sensi dell'articolo 82 – comma 2 – lett. a) del D. Lgs. n° 163/06:

⇒ CATEGORIA PREVALENTE: ***"OS30 – Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi"*** – Importo Euro **45.000,00** [subappaltabile in misura non superiore al 30%] (classifica I – articolo 61 – comma 4 – del D.P.R. n° 207/2010)

PRECISATO che con la determina di aggiudicazione dei lavori sarà approvato il cronoprogramma che stabilirà i tempi dei pagamenti, che avverranno nel 2016;

VISTO:

- il Decreto Legislativo 12 aprile 2006 n° 163 (Codice Appalti) e ss.mm.ii.;
- il D.P.R. n° 207 del 5 ottobre 2010 (Regolamento del Codice Appalti);
- l'articolo 192 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n° 267 e s.m.i.;
- l'articolo 147 bis del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n° 267 e s.m.i.;
- l'art. 28 dello Statuto Comunale (ultima modifica C.C. n° 106458/14 del 25/11/2014) che attribuisce alla Giunta la competenza per approvare i progetti preliminari;
- gli atti;

DATO ATTO che il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Luca Capozzi - Dirigente del Servizio Beni Monumentali ad interim;

D E T E R M I N A

1) di APPROVARE, per le motivazioni in premessa, il progetto esecutivo per la realizzazione di nuovo impianto illuminotecnico nelle sale espositive del pianto terra di Palazzo dei Diamanti, dell'importo complessivo di Euro 250.000,00 (I.V.A. compresa), di cui Euro 188.378,36 (oltre I.V.A.) a base d'appalto [dei quali Euro 41.520,00 per costo del personale ed Euro 1.024,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta]:

QUADRO ECONOMICO	
LAVORI E FORNITURE	
A)fornitura corpi illuminanti	124.392,56
B)lavori elettrici (gara da espletare)	63.985,80
(di cui E. 1240 per oneri sicurezza e E. 41.520,00 per manodopera, non soggetti a ribasso)	
totale lavori e forniture (A+B)	**188.378,36**
SOMME A DISPOSIZIONE	

iva 22% su (A+B)	41.443,24
Spese tecniche iva e cnpaia comprese	19.285,76
spese gara autorita ed imprevisti	892,64
totale somme a disposizione	**61.621,64**
TOTALE COMPLESSIVO	**250.000,00**

completo di:

Relazione illuminotecnica
Quadro Economico
Computo metrico
Capitolato speciale d'appalto
Elaborati grafici

2) di PRECISARE che la spesa complessiva di Euro 250.000,00 (I.V.A. compresa) risulta già finanziata:
   - per Euro 19.285,76 con proventi concessioni edilizie anno 2014, come da determina di incarico n° DD-2014-1708 - P.G. 87329/14 - del 08/10/2014, per competenze progettazione, direzione operativa e D.L. (Imp. n. 2947/2014);
   - la differenza di Euro 230.714,24 viene finanziata con entrate patrimoniali accertate e riscosse nel 2015;

   Il relativo impegno di spesa risulta assunto al:

   TITOLO 2 SPESE IN CONTO CAPITALE
   CAP. 20501010602507735 – PALAZZO DIAMANTI: SALE ESPOSITIVE E NUOVO IMP. ILLUMINOTECNICO
   P. Imp. 2947/14

3) di DARE ATTO:

- che l'intervento in oggetto non comporta maggiori spese di gestione a carico comunale (art. 200 del D.Lgs. 267/2000);

- che trovano copertura finanziaria tutti gli oneri indotti dall'investimento, compresi quelli finanziari, e che viene pertanto assicurato il permanere degli equilibri del Bilancio Annuale e Pluriennale, ai sensi dell'art. 25 del D. Lgs. 12/04/06 n. 170;

- che non trovano applicazione le disposizioni di cui all'art. 201, comma 2, del D. Lgs. 267/00 (piano economico finanziario);

4) di STABILIRE che alla fornitura dei corpi illuminanti, per l'importo di Euro 124.392,56 (oltre I.V.A.) a base d'appalto, si procederà mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57,

comma 2, lett. b), del D. Lgs. n. 163 del 12/04/06 (Codice Appalti), con affidamento diretto alla Ditta “ERCO Illuminazione S.r.l.” di Milano, quale unica ditta che produce, in esclusiva, i corpi illuminati scelti dal progettista, in quanto ritenuti ideali a soddisfare i requisiti e gli obiettivi del progetto, come ampiamente illustrato nella relazione dello stesso progettista;

5) di STABILIRE che all’esecuzione dei lavori elettrici, dell’importo di Euro 63.985,80 (oltre I.V.A.) a base d’appalto [dei quali Euro 41.520,00 per costo del personale ed Euro 1.240,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta], si procederà, come da proposta del R.U.P., in economia, mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125, comma 8, del Decreto Legislativo 12 aprile 2006 n° 163, con invito a n° 5 (cinque) ditte specializzate nel settore, con contratto da stipulare “a corpo”, con il criterio del prezzo più basso determinato mediante ribasso sull’importo dei lavori posto a base di gara, ai sensi dell’articolo 82 – comma 2 – lett. a) del D. Lgs. n° 163/06:

   ⇒ CATEGORIA PREVALENTE: “OS30 – Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi” – Importo Euro 45.000,00 [subappaltabile in misura non superiore al 30%] (classifica I – articolo 61 – comma 4 – del D.P.R. n° 207/2010)

6) di PRECISARE: che con la determina di aggiudicazione dei lavori sarà approvato il cronoprogramma che stabilirà i tempi dei pagamenti, che avverranno nel 2016;

7) di DARE ATTO che Responsabile del Procedimento è l’Ing. Luca Capozzi - Dirigente del
8) Settore OO.PP. e Mobilità;

8)) di DARE ATTO che con l’apposizione della firma digitale da parte del Dirigente Servizio Contabilità e Bilancio il presente provvedimento diviene esecutivo.

COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità

UNI EN ISO 14001:2004 CERTIQUALITY SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE CERTIFICATO

SETTORE ATTIVITA' INTERFUNZIONALI - SERVIZI AMMINISTRATIVI ED ESPROPRI
PROGRAMMAZIONE CONTROLLO

MODULO CONTABILE

Impegno di spesa per la Determinazione Dirigenziale n. DD-2015-1779 PG. 105674/15

Impegno 2947 / 2014

Visto di regolarità contabile art. 147bis del D.Lgs del 18/08/2000 n. 267/00 e s.m.i attestante la copertura finanziaria

[X] Si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

[ ] Il presente provvedimento non comporta implicazioni né finanziarie né contabili

[ ] Preso nota agli effetti delle registrazioni contabili per il rendiconto patrimoniale

IL DIRIGENTE DI RAGIONERIA
Dott.ssa Pierina Pellegrini

Atto sottoscritto digitalmente secondo la normativa vigente