



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2014/DD/03684 Del: 23/09/2014 Esecutivo da: 23/09/2014 Proponente: Direzione AREA DI COORDINAMENTO SVILUPPO URBANO, Posizione Organizzativa (P.O.) Supporto amministrativo progetti di area
--

OGGETTO:

Progetto STEEP <Systems Thinking for comprehensive city Efficient Energy Planning> e Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES): dati SETS ed interfaccia VISUM - SETS e relativi servizi di assistenza - ditta Techne Consulting Srl - CIG 23852713E5 e [Affidamento diretto ex art. 125

IL DIRETTORE

Premesso che:

- il Comune di Firenze in data 9 luglio 2014 ha approvato la delibera n. 52/88 avente ad oggetto "Approvazione bilancio annuale di previsione 2014, bilancio pluriennale 2014-2016, piano triennale investimenti, programma triennale lavori pubblici, relazione previsionale e programmatica, piano delle alienazioni e valorizzazioni di cui all'art. 56 D.L. 112/2008";
- con determinazione n. 2003/DD/07164 è stato stabilito il rapporto di collaborazione con ARPAT, ATAF e Techne Consulting Srl, quale titolare in esclusiva del modello SETS utilizzato dalla Regione Toscana e dalla Provincia di Firenze per la realizzazione dell'inventario delle emissioni in atmosfera;
- come disposto dalla D.G.R. n. 1290/02 è stato ritenuto imprescindibile il ricorso alla collaborazione tecnica della Techne Consulting Srl che, impegnando il modello emissivo sets con la medesima metodologia già utilizzata per la realizzazione dell'inventario regionale delle emissioni in atmosfera, è risultato essere l'unico soggetto qualificato nella parte relativa alle emissioni diffuse nell'ambito territoriale del Comune di Firenze e per la parte del traffico veicolare, assicurandone nel contempo la sua interfacciabilità con il modello di traffico che fornisce i dati di input e con il sistema informativo territoriale comunale;
- in data 15.02.2010 è stata approvata l'adesione del Comune di Firenze al Patto dei Sindaci (Covenant of Mayors) con deliberazione del Consiglio Comunale n. 2010/C/00008;
- l'adesione al Patto dei Sindaci ha comportato la presentazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) che è stato approvato con deliberazione 2011/C/00048 del 25/07/2011;

Premesso inoltre che:

- grazie all'adesione al Patto dei Sindaci e sulla base degli obiettivi del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile, nell'ambito del 7 Programma Quadro 2007/2013 – Energy 2012 8.8.1 Strategic Sustainable

planning and screening of the city plans il Comune di Firenze ha aderito, come partner, al progetto <SystemsThinking for comprehensive city Efficient Energy Planning> acronimo STEEP che, applicando i principi di smart city, ha l'obiettivo di creare un modello digitale per la redazione di masterplan energetici che tengano in considerazione tutti i sistemi e le infrastrutture che, all'interno di un ambiente urbano, presentino impatti significativi sul consumo energetico, creando così le basi per lo sviluppo di piani Smart City;

- tale progetto è stato ammesso al finanziamento da parte della Commissione Europea;
- con deliberazione G.C. n. 2013/G/99 del 09/04/2013 è avvenuta la presa d'atto del consortium agreement nell'ambito del 7 Programma Quadro - progetto STEEP <Systems Thinking for comprehensive city Efficient Energy Planning> ;
- il progetto STEEP ha un importo complessivo euro 2.634.772,98 ed è previsto un cofinanziamento da parte della Commissione Europea di euro 2.197.398 mentre la restante parte pari ad euro 437.374,98 sarà suddiviso in quota parte tra tutti i partner;
- la quota di cofinanziamento europeo collegata al progetto per il Comune di Firenze è pari ad euro 319.110 di cui, a seguito della validazione modalità di distribuzione del prefinanziamento avvenute nell'incontro di San Sebastian (E) euro 119.666,25 previsti nel 2013 e la quota successiva nel 2014 e comunque a conclusione del progetto;
- la quota a carico del Comune di Firenze è valorizzato ovvero interamente imputabile al costo del personale coinvolto nel progetto;

Considerato che:

- l'obiettivo del Comune di Firenze, nell'ambito del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES), è la riduzione di almeno il 20% di emissioni di CO₂ partendo dai dati delle emissioni del 2005, anno base per la rilevazione;
- dall'inventario delle emissioni, elaborato al 2005, il settore mobilità incide per la percentuale più importante ovvero il 34,5%;

Ritenuto necessario utilizzare un unico strumento di rilevazione delle emissioni traffico dal 2005 per tutto il periodo di monitoraggio previsto obbligatorio ovvero fino al 2020 al fine di non inficiare la l'inventario elaborato nell'ambito del PAES, effettuato secondo la metodologia Copert IV/Sets.com, garantendone al contempo l'utilizzo del sistema aggiornato nelle componenti dati da utilizzare;

Dato inoltre atto che nell'ambito del progetto STEEP la mobilità sostenibile è l'azione in carico al Comune di Firenze che deve rapportarsi con gli aggiornamenti dei dati annuali in linea con quelli riportati nel monitoraggio del PAES e della loro conseguente elaborazione per garantire un adeguato sistema digitale;

Attesa la necessità di procedere all'inserimento dei nuovi dati nel modello Sets.com al fine dell'allineamento della metodologia di stima delle emissioni con i più recenti fattori di emissione e livello internazionale nonché la rilevazione specifica dei flussi veicolari tramite l'interfaccia visum;

Considerato che tra i fornitori del progetto era già stato ricompresa la ditta Techne, per quanto sopra espresso;

Visto, in merito, il preventivo pervenuto dalla ditta Techne Consulting srl, con sede in Roma – via G. Ricci Curbastro 34 – p.iva 01843121003 per un importo di euro 8.196,72 (iva esclusa) che comprende l'aggiornamento relativo all'immissione dati visum sets nonché il necessario ed idoneo servizio di assistenza tecnica all'applicazione;

Preso atto dei tempi ristretti a disposizione per l'aggiornamento delle rilevazioni delle emissioni ad oggi ed in previsione, in considerazione del monitoraggio del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) e della redazione del sistema digitale per la rilevazione dell'impatto delle azioni nell'ambito della mobilità sostenibile prevista dal progetto STEEP;

Preso inoltre atto che con determinazione n. 2013/DD/01515 è stata organizzata l'accoglienza dei partner del progetto STEEP per il meeting di coordinamento del 2 e 3 aprile 2014;

Atteso che con la precitata determinazione era stato previsto un coffe break (imp. 13/7342/5) ed un lunch di lavoro (imp. 13/7342/3) per un numero stimato di 25 persone;

Considerato che:

- il coffe break è stato offerto dal partner SPES Consulting che ha sostenuto in proprio e direttamente la spesa;
- il lunch di lavoro si è rivolto a 22 persone anziché a 25 con una conseguente riduzione di spesa di euro 75 (euro 25 a persona);

Ritenuto pertanto di:

- annullare l'impegno 13/7342/5 assunto per il coffe break riportando l'importo impegnato di euro 275 sull'impegno generale 13/7342;
- ridurre l'impegno 13/7342/3 ad euro 550 riportando la somma risultata eccedente di euro 75 sull'impegno generale 13/7342 ;

Vista, agli atti, la dichiarazione della Direzione Sistemi Informativi relativamente alla congruità;

Considerato che l'aggiornamento dei nuovi dati ed il loro inserimento nonché il servizio di assistenza a tal scopo non si può ritenere accresca il patrimonio;

Ritenuta pertanto congrua l'offerta;

Dato atto della regolarità del presente provvedimento;

Visto l'art.107 D.Lgs. n.267/2000;

Visto l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;

Visto l'art. 23 del Regolamento di Organizzazione;

Visto l'art. 163 del D. Lgs. n. 267/2000;

DETERMINA

per quanto espresso in narrativa,

- 1) di affidare il servizio relativo all'aggiornamento sets ed interfaccia visum-sets e relativi servizi di assistenza alla ditta Techne Consulting Srl per un importo di euro 8.196,72 (IVA esclusa);
- 2) di assumere la somma totale di euro 10.000 (IVA inclusa) per il predetto servizio a favore della ditta Techne Consulting srl, con sede in Roma – via G. Ricci Curbastro 34 – p.iva 01843121003 – codice beneficiario 26106;
- 3) di imputare la somma totale di euro 10.000 al capitolo 46970 - impegno 13/7342, che presenta la necessaria disponibilità e collegato alla reversale d'incasso n. 13/48931
- 4) di annullare l'impegno 13/7342/5 assunto per il coffe break riportando l'importo impegnato di euro 275 sull'impegno generale 13/7342;

- 5) di ridurre l'impegno 13/7342/3 ad euro 550 riportando la somma risultata eccedente di euro 75 sull'impegno generale 13/7342

Firenze, li 23/09/2014

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Giacomo Parenti

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	46970	0	13/007342	10	10000

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 23/09/2014

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Elisabetta Pozzi

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.