

CITTÀ DI TORINO
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. Cronologico 208
approvata il 17 luglio 2019

DETERMINAZIONE: PROCEDURA NEGOZIATA MEDIANTE TRATTATIVA DIRETTA MEPA ART. 36,C. 2,L. A) PER SERVIZIO SUPPORTO INSTALLAZIONE STAZIONI RILEVAZIONE PARAMETRI AMBIENTALI E ATTIVAZIONE PIATTAFORMA MONITORAGGIO DATI_PROGETTO TOO(L)SMART. INDIZIONE_PRENOTAZIONE DI SPESA_CIG Z97290DEBC_CUP C19D18000620001

Premesso che il Regolamento Contratti Città di Torino (n. 386, approvato con deliberazione C.C. in data 18/02/19) attribuisce al Servizio scrivente la competenza per la negoziazione relativa al gruppo merceologico oggetto del presente provvedimento.

Considerato che con delibera n. 2018 01068/068 si approvava la partecipazione della Città al progetto TOO(L)SMART in qualità di Ente Capofila, a seguito dell'Avviso per il finanziamento di interventi volti al trasferimento, all'evoluzione e alla diffusione di buone pratiche attraverso Open Community PA 2020, pubblicato dall'Agenzia per la Coesione Territoriale il 20 aprile 2017 nell'ambito del finanziamento PON Governance e Capacità Istituzionale 2014-2020 Asse 3 - Obiettivo Specifico 3.1 -Azione 3.1.1.

Il Progetto TOO(L)SMART ha come capofila la Città di Torino e si compone complessivamente di 6 partner, ovvero: l'Università di Messina e la Città di Messina quali enti cedenti la buona pratica e la Città di Siracusa, Città di Lecce, Città di Padova quali enti riusanti la buona pratica.

Il budget complessivo del progetto ammonta ad Euro 684.450,00, di cui Euro 324.500,00 per il Comune di Torino. Il tasso di finanziamento è del 100% e non è quindi richiesto alcun co-finanziamento locale.

Il progetto mira a co-costruire un sistema integrato di raccolta e utilizzo di dati su variabili territoriali che rafforzi la capacità degli enti locali di rispondere alle sempre più complesse criticità insite nella dimensione urbana e che al contempo generi opportunità di innovazione e sviluppo economico. Attraverso una logica d'intervento aperta al contributo dei differenti partner- PA, Imprese, ricerca e cittadinanza - ed integrata in quanto a funzioni svolte

- domini verticali e partenariato pubblico privato - si intende contribuire ad un cambiamento radicale e strutturale nel modo in cui l'ente locale, programma e attua le politiche territoriali. L'obiettivo è l'individuazione di nuovi modelli e strumenti di policy data-driven basate su dinamiche partecipative – insite nei modelli di monitoraggio civico diffuso e di Open Lab di “Smart.Me” – e in grado di interpretare i trend tecnologici abilitanti - Internet of Things e Cloud Computing - in ottica open source e a basso costo (Architettura Stack4things).

La Città di Torino, quale Ente Capofila e in qualità di Beneficiario, è responsabile di tutte le procedure e capitoli di acquisto di innovazione per le operazioni di sensorizzazione per la realizzazione di un verticale in ogni città partner sul monitoraggio di variabili ambientali con contestuale formazione per studenti delle scuole medie superiori. Le attività di testing di servizi comprendono la predisposizione, il testing in campo con un sample di user e la validazione.

La Città, con determina dirigenziale 2019 01582 del 3 Maggio 2019, ha acquistato per tutto il partenariato stazioni di rilevazione per la raccolta di parametri ambientali. Per il pilota torinese, in particolare, sono state acquistate sia stazioni di monitoraggio già complete, nonché kit di autocostruzione per abilitare attività di formazione per studenti delle scuole medie superiori. Inoltre, la Città di Torino intende sperimentare il protocollo di comunicazione LoRaWAN, che costituisce evoluzione della Buona Pratica.

La Città deve quindi ora procedere all'installazione delle succitate stazioni, alla contestuale attivazione di una piattaforma di monitoraggio dei dati raccolti nonché alla modellizzazione di tali attività a favore delle altre Città partner e degli Istituti scolastici che procederanno con le attività di autocostruzione e installazione.

Considerato che il servizio in oggetto non è reperibile nelle Convenzioni Consip attive, ma a seguito di verifica sul sito www.acquistinretepa.it è presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione nel Bando SERVIZI - SERVIZI PER L'INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY.

Si ritiene pertanto opportuno procedere all'esperimento della procedura per l'affidamento del servizio suddetto tramite il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (di seguito MEPA), ai sensi del combinato disposto degli artt. 36, comma 6 e dell'art. 58 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, così come modificata dalla L. 94/2012, e con la modalità della trattativa diretta MEPA, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) D. Lgs 50/2016, contattando la società CSP-Innovazione nelle ICT S.C.A.R.L. – P. IVA 05706110011

con sede in Strada del Lionetto, 6 – 10146 Torino - in quanto organismo di ricerca senza fini di lucro operante a livello locale, nazionale e internazionale sull'applicazione delle tecnologie delle informazione e della comunicazione (ICT) ai diversi settori di produzione di beni e servizi. Come organismo di ricerca svolge servizi di ricerca industriale e sviluppo sperimentale ed è Laboratorio di ricerca accreditato presso il MIUR (Ministero Istruzione, Università e ricerca scientifica). La sua missione si articola su tre ambiti:

- “Hub intelligente” tra ricerca (Atenei e Centri di ricerca) e mercato (le imprese e le comunità territoriali);
- Centro di ricerca di eccellenza (riconosciuto per la qualità delle competenze e delle attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale a livello regionale, nazionale e internazionale);
- Riferimento per le applicazioni IoT e IoD ovvero l'applicazione dell'Internet delle cose (IoT) in ambito industriale e sociale, in aree urbane e in territori marginali.

La suddetta società ha aderito all'iniziativa Torino City Lab con lettera di adesione prot. n. 382 del 12/02/2019 che si propone di rafforzare le attività di supporto alla effettiva realizzazione delle attività di testing di interesse delle imprese attraverso i suoi principali asset. CSP ha inoltre comprovata esperienza in ambito di Progetti Europei sul tema del monitoraggio ambientale e della riduzione dei consumi energetici che prevedono anche il coinvolgimento di istituti scolastici (the 4BEES; Eden; e altri).

È inoltre importante segnalare che nell'area di Torino la rete di gateway LoRa in grado di supportare l'utilizzo di tale connettività è stata sviluppata da CSP, nell'ambito della sponsorizzazione da parte di IREN di un servizio di smart parking per utenti disabili gestito da 5T (ente in house della Città di Torino in materia di infomobilità).

Le succitate motivazioni garantiscono quindi da parte della società individuata una conoscenza del contesto tecnologico in cui si inserisce lo use case portato avanti dalla Città nell'ambito del Progetto e potranno consentire la modellizzazione delle attività oggetto della presente trattativa diretta a favore delle altre Città partner del progetto TOO(L)SMART che andranno a beneficiare delle sperimentazioni e dei risultati che verranno portati avanti sul territorio della Città di Torino, garantendo quindi un'efficace apporto al riuso della buona pratica oggetto del progetto.

Visto l'art. 32, comma 2 del D. Lgs. 50/2016, con il presente provvedimento, preliminare

all'avvio della procedura in oggetto, si procede all'individuazione degli elementi essenziali del contratto.

L'importo presunto a base di gara per il servizio di supporto per l'installazione di stazioni rilevazione parametri ambientali e attivazione piattaforma monitoraggio dati e le prestazioni accessorie ammonta ad Euro 30.000,00= IVA inclusa, su cui si chiede di presentare offerta a ribasso.

Il servizio è composto da un unico lotto indivisibile.

Considerato che è stata acquisita in data 8 luglio 2019 la validazione del capitolato ai sensi della circolare n. 2/2016 prot. n. 3469 del 24/03/2016 (**All. 1**).

Le modalità di gara e le condizioni di esecuzione del servizio sono contenute nelle "Capitolato di gara" della trattativa diretta succitata e relativi "Allegati", che si approvano con il presente provvedimento (**All. 2**).

È fatta salva, per la Civica Amministrazione, la facoltà di cui all'art. 95, comma 12 del D. Lgs. 50/2016 di non procedere all'aggiudicazione qualora l'offerta risultasse non conveniente o non idonea, in relazione all'oggetto del contratto.

L'avvio del procedimento di aggiudicazione non vincola la Civica Amministrazione alla conclusione del medesimo e alla stipulazione del contratto, essendo entrambe subordinate alla effettiva disponibilità di risorse economiche adeguate.

Richiamati i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui al D. Lgs 118/2011, così come integrati e corretti con il D. Lgs 126/2014.

Si dà atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione internet "Amministrazione Trasparente".

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 23 c. 16 e art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la determinazione del prezzo tiene conto della valutazione dei costi della manodopera e della sicurezza.

Tutto ciò premesso,

IL DIRIGENTE

Visto l'art. 107 del Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs 18 Agosto 2000 n. 267;

Visto l'art. 74 dello Statuto della Città;

Visto l'art. 36 del Regolamento di Contabilità;

Visto l'art.3 del D.Lgs 118/2011 come corretto e integrato dal D.Lgs 126/2014;
Nell'ambito delle risorse finanziarie assegnate.

...

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa e qui richiamate:

- 1) di attestare che il servizio oggetto della negoziazione rientra nelle competenze d'acquisto attribuite dal Regolamento per la disciplina dei contratti della Città di Torino n. 357 al Servizio scrivente;
- 2) di attestare che il servizio in oggetto non è reperibile nelle Convenzioni Consip attive, ma è presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione nel seguente Bando:
SERVIZI - SERVIZI PER L'INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY;
- 3) di dare atto dell'indispensabilità del servizio in oggetto in quanto attività imprescindibile per la buona riuscita ed il raggiungimento degli obiettivi previsti dal progetto TOO(L)SMART;
- 4) di attestare che è stata acquisita la validazione del capitolato da parte dell'Area Appalti Economato, nel rispetto della circolare n. 2/2016, prot. 3469, in data 08/07/2019 (**All. 1**)
- 5) di approvare, per le motivazioni espresse in narrativa, l'indizione della procedura telematica tramite mercato elettronico MEPA, ai sensi del combinato disposto degli artt. 36, comma 6 e 58 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, così come modificata dalla L. 94/2012, e con la modalità della trattativa diretta tramite la piattaforma MEPA, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs 50/2016, per un importo di spesa presunto pari a Euro 30.000,00= IVA inclusa per l'acquisizione di un servizio di supporto per l'installazione di stazioni rilevazione parametri ambientali e attivazione piattaforma monitoraggio dati con la società CSP-Innovazione nelle ICT S.C.A.R.L. – P. IVA 05706110011 con sede in Strada del Lionetto, 6 – 10146 Torino -;

- 6) di approvare il Capitolato relativo alla trattativa diretta su menzionata e connessi allegati (All. 2);
- 7) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è il Dirigente d'Area Gianfranco Presutti;
- 8) di prenotare l'impegno di spesa per Euro 30.000,00 (Iva compresa) con la seguente imputazione:

Importo	Anno Bilancio	Missione	Programma	Titolo	Macro aggregat o	Capitolo e articolo	Responsabil e	Scadenza Obbligazion e
30.000,00	2019	14	03	1	03	097270001001	068	31/12/2019
<i>Descrizione capitolo e articolo</i>		PROGETTO SPECIALE INNOVAZIONE FONDI EUROPEI - PRESTAZIONI DI SERVIZI - PROGETTO TOO(L)SMART - FIN. AGENZIA COESIONE TERR. - VEDASI CAP. 7350 ENTRATA - settore 068 - 713						
Conto Finanziario n°		Descrizione Conto Finanziario						
U.1.03.02.99.999		Altri Servizi Diversi N.A.C.						

Detta spesa trova capienza nei fondi accertati con determina num. mecc. 2019-37016/68 del 22 gennaio 2019 (accertamento n. 2019/344) e da riaccertare come segue:

Importo	Anno Bilancio	Titolo	Tipologia	Categoria	Capitolo e articolo	Responsabile Servizio	Scadenza Obbligazione
30.000,00	2019	2	101	01	007351000001	068	31/12/2019
<i>Descrizione capitolo e articolo</i>		AGENZIA PER LA COESIONE TERRITORIALE - CONTRIBUTI PROGETTO TOO(L)SMART - VEDANSI CAPP. 97270/1/2-97280/1 SPESA - settore 068					
Conto Finanziario n°		<i>Descrizione Conto Finanziario</i>					
E.2.01.01.01.001		Trasferimenti correnti da Ministeri					

- 9) di attestare che la presente determinazione è stata sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'art.147-bis TUEL e che con la sottoscrizione si rilascia parere di regolarità tecnica favorevole;
- 10) di dare atto che, dopo l'esecutività del presente provvedimento, si provvederà alla stipulazione del relativo contratto, con firma digitale sulla piattaforma telematica MEPA con la società affidataria.

Torino, 17 luglio 2019

IL DIRIGENTE

Gianfranco PRESUTTI

Si esprime parere favorevole di regolarità contabile e visto di attestazione della copertura finanziaria.

IL DIRETTORE FINANZIARIO

dott. Paolo LUBBIA

...

.....