

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/07493 Del: 07/10/2024 Esecutivo Da: 07/10/2024 Proponente: Direzione Sistemi Informativi - Servizio Sviluppo Infrastrutture Tecnologiche

OGGETTO:

GEOSYSTEMS S.R.L. - Servizio di gestione nuvole di punti su piattaforma Cloud SaaS - Affidamento diretto nel Mercato Elettronico della P.A. ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 - CIG: B344D1DD5D

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- in data 29/01/2024 è stata approvata la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024-2026: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario, nota integrativa e piano triennale investimenti";
- in data 27/02/2024 è stata approvata dalla Giunta la deliberazione n. 49 avente ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2024-2026. Approvazione
- con decreto del Sindaco n. 2023/DEC/00025 del 15/09/2023 è stato attribuito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Servizio Sviluppo Infrastrutture Tecnologiche della Direzione Sistemi Informativi;
- in data 26.03.24, è stata approvata dalla Giunta la deliberazione n. 111 avente ad oggetto "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024 -2026. Approvazione.*"
- il Piano di Prevenzione della Corruzione 2024/2026, a seguito del DL n. 80 del 9.6.2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 113 del 6.8.2021, e del DM n.132 del 30.6.2022, è confluito nella Sezione n. 2 "Valore pubblico, Performance e Anticorruzione" del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) approvato con la citata Delibera di Giunta n. 111/2023;

Vista la relazione tecnico-illustrativa del RUP prot. nr. 321947 del 01/10/2024, nella quale si evidenzia che il Comune di Firenze ha realizzato un rilievo 3D laserscanner ad altissima precisione per la Basilica di SS Annunziata, acquisendo sia la nuvola di punti, sia immagini in alta risoluzione per realizzare una visita guidata dell'edificio, comprensiva di due piattaforme software per la navigazione della nuvola di punti, a beneficio delle Direzioni tecniche dell'Ente, e per la fruizione della visita virtuale tramite browser, telefonino e visore;

Preso atto che le piattaforme software necessitano di elevate capacità elaborative e di storage per poter funzionare in maniera fluida ed efficiente e, a seguito di diverse interazioni tecniche interne, la soluzione individuata è quella di usufruire di un servizio in cloud esterno, in modalità Software as a Service (SaaS), affidando ad una società specializzata la messa a disposizione e la configurazione dell'ambiente in grado di ospitare entrambe le piattaforme, con elevati standard di prestazioni, sicurezza e servizi di assistenza, per il tempo minimo richiesto dal PON Metro, ovvero cinque anni dal collaudo;

Considerato che per raggiungere l'obiettivo la tecnologia individuata è la piattaforma Geolander.it, piattaforma utilizzata per progetti simili in altri Enti Locali e Regioni che, oltre ad essere ospitata in un cloud provider qualificato ACN, presenta delle caratteristiche tecniche vantaggiose rispetto all'hosting nei server del Comune (tra cui la capacità elaborativa per applicazione di machine learning alle immagini e l'assistenza tecnica per l'intero periodo);

Dato atto che

- trattandosi di appalto d'importo inferiore ad € 140.000 e, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, questa Amministrazione può, ai sensi dell'art. 62, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione del servizio in oggetto;

- l'art. 50, comma 1, let. b del D.Lgs. 36/2023 stabilisce che per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a € 140.000, si debba procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;

- non sussiste nel presente affidamento un interesse transfrontaliero certo;

- è rispettato il principio di rotazione ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 36/2023;

Visto l'articolo 1 comma 512 ss. della legge 28 dicembre 2015, n. 208 che obbliga il ricorso agli strumenti di acquisto e di negoziazione disponibili su Consip e soggetti aggregatori per procedere all'acquisizione dei servizi informatici;

Verificato che attualmente non è in essere nessuna convenzione Consip attiva per la specifica tipologia di servizi richiesti;

Considerato che è intenzione perseguire i principi definiti dal Codice dei contratti pubblici (Libro I, Parte I) e pertanto si rende necessario avvalersi a tal fine degli strumenti di negoziazione messi a disposizione da Consip;

Preso atto che la tecnologia individuata è la piattaforma Geolander.it, piattaforma utilizzata per progetti simili in altri Enti Locali e Regioni che, oltre ad essere ospitata in un cloud provider qualificato ACN, presenta delle caratteristiche tecniche vantaggiose rispetto all'hosting nei server del Comune e che tale tecnologia è

acquistabile su MEPA tramite due diversi pacchetti commercializzati dalla società Geosystems s.r.l.:

- GEO_NUVOLE_2: durata 2 anni, costo 12.200,00 (IVA esclusa)
- GEO_NUVOLE_4: durata 4 anni, costo 23.900,00 (IVA esclusa)

Considerata l'esigenza di mantenere il servizio per almeno quattro anni ed in ragione del maggior sconto applicato per il pacchetto GEO_NUVOLE_4, si ritiene di acquisire tale pacchetto sia per il vantaggio economico che per evitare il frazionamento dell'affidamento;

Ritenuto pertanto opportuno e necessario, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, di ricorrere all'affidamento diretto, utilizzando lo strumento telematico MEPA affidando la fornitura dei servizi di cui all'articolo "GEO_NUVOLE_4" alla Soc. Geosystems Srl, con sede in Firenze - P.IVA 01678970482 per un importo totale di € 23.900,00 IVA esclusa, da pagarsi anticipatamente al momento della sottoscrizione dell'ordine;

Dato atto che

- la spesa suddetta grava sul Capitolo 23750 del Bilancio Ordinario del corrente esercizio;
- il CIG del presente atto è B344D1DD5D;
- che per sua natura la spesa non è frazionabile e sarà liquidata in un'unica soluzione all'affidamento del servizio;
- gli allegati, parte integrante al presente provvedimento, sono conformi agli originali depositati presso questa Direzione;
- il Responsabile del Progetto (RUP) ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 è il sottoscritto Dirigente, Dott. Marco Mencacci, come da atto di nomina del 01/10/2024 prot. 321963, conservato agli atti, il quale dichiara che non sussistono conflitti di interesse che lo riguardano in relazione all'oggetto dell'affidamento né nei confronti dell'affidatario;
- dell'avvenuta verifica della regolarità contributiva ed assicurativa ai sensi della normativa vigente in materia di DURC - Documento Unico di Regolarità Contributiva;
- della regolarità tecnica del presente provvedimento e della congruità della spesa;

Visto l'art. 52 del D.lgs. 36/2023 secondo cui, nelle procedure quale la presente "La stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno";

Tenuto conto che, in attuazione di quanto sopra, con nota Prot. 297081 del 20/09/2023 a firma del Direttore della Direzione Gare Appalti e Partecipate, sono state definite le modalità di verifica ed è stato individuato il suddetto campione nella quota del 2% degli affidamenti effettuati nel bimestre precedente al mese dell'estrazione e per la presente procedura le verifiche saranno effettuate nelle predette forme"

Visto l'art. 28 del D.lgs. 36/2023 che prevede l'obbligo di pubblicazione e aggiornamento di tutti gli atti relativi alle procedure di affidamento di appalti pubblici di servizi, forniture, lavori e opere sul profilo del committente e nella sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo

14 marzo 2013, n. 33;

Visto

- Il D.Lgs. 36/2023, art. 50, comma 1, lett. b);
- gli artt. 107 – 183 e 192 del D.Lgs. 267/2000
- il vigente Regolamento per l'attività contrattuale;
- l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze

Ravvisata la propria competenza ai sensi dell'art. 58 dello Statuto del Comune di Firenze, nonché l'art. 21 del Regolamento sull'Ordinamento dei Servizi e degli Uffici;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in parte narrativa, che integralmente si richiamano:

1. di affidare alla Soc. Geosystems Srl, con sede in Firenze - P.IVA 01678970482 (cod. ben. 1222) il servizio di gestione nuvole di punti su piattaforma Cloud SaaS, a partire dalla data di stipula dell'ordine, per una spesa di € 23.900,00 IVA esclusa per un totale complessivo di € **29.158,00**, come da scheda MEPA "GEO_NUVOLE_4" allegata al presente provvedimento quale parte integrante – CIG B344D1DD5D
2. di impegnare la somma di € **29.158,00** IVA inclusa, a favore della Soc. Geosystems Srl, (cod. ben. 1222), per l'affidamento di cui al precedente punto 1) sul Capitolo 23750 del Bilancio Ordinario esercizio 2024;
3. di dare atto che il RUP è il sottoscritto Dirigente, come da atto di nomina sopraindicato, il quale dichiara di non avere conflitti di interesse né in relazione all'oggetto dell'affidamento né nei confronti dell'affidatario;
4. di pubblicare la presente Determinazione Dirigenziale nella sezione Amministrazione Trasparente e nel Profilo del Committente del sito web Comune di Firenze.

ALLEGATI INTEGRANTI

20241001_prot.321947_Rel. Tecnico Illustrativa servizi cloud SS. Annunziata_signed.pdf -
ba8efa2e39a41622a49a6dc12af45541714adb9f4f6cf47166ae4f5f8316cc79

Scheda_prodotto.pdf - 6eb384a4773e50a3583aa086f799cffe52b3260ecf7aff03b8a3ceec400f8c6

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Marco Mencacci

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2024	23750		2024/8913		€ 29.158,00	1222 - GEOSYSTEMS S.R.L.

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile

Alessandro Innocenti

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.