

**Determinazione Dirigenziale n° 583/2024****SETTORE DELLA INNOVAZIONE
Proposta n° 116/2024**

OGGETTO: SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA, STRAORDINARIA E DI GESTIONE DELLE STAZIONI METEOROLOGICHE AUTOMATICHE STIPULATO CON LA SOCIETA' DIGITECO S.R.L. CIG Z47360A627. DETERMINAZIONE DI ESTENSIONE DEL CONTRATTO VIGENTE NEI LIMITI DEL QUINTO D'OBBLIGO AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D. LGS 50/2016 COMMA 12.

IL DIRIGENTE**Dott.ssa Simona Zambelli****Richiamati:**

- la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 45 del 11/12/2023 di approvazione del Documento Unico di Programmazione 2024/2026 con i relativi allegati e successiva variazione;
- la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 48 del 14/12/2023 di approvazione del Bilancio di previsione 2024/2026 con i relativi allegati e successiva variazione;
- il decreto del Presidente della Provincia n. 367 del 21/12/2023 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2024/2026 e successiva variazione;
- il decreto del Presidente della Provincia n. 48 del 29/02/2024 di approvazione del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2024/2026 e i relativi allegati;
- il decreto del Presidente della Provincia n.169 del 02/05/2023 di conferimento alla Dott.ssa Simona Zambelli dell'incarico di direzione dell'Area delle Risorse, del Settore della Programmazione e dei Servizi Finanziari – Controllo di Gestione, del Settore delle Risorse Umane, del Settore Cultura e Sociale, Formazione e Istruzione, Turismo e RBB – Ufficio Progettazione Europea e Pianificazione Strategica e Territoriale – Ufficio per la Gestione delle Funzioni in Materia di Fondi Comuni Confinanti e del Settore della Innovazione fino alla scadenza del mandato amministrativo del Presidente della Provincia;

Verificati:

- il rispetto delle misure in materia di Trasparenza e di Prevenzione della Corruzione di cui al vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza triennio 2024/2026, allegato H del PIAO approvato con decreto del Presidente della Provincia n. 48 del 29/02/2024;

- la coerenza del presente provvedimento con gli obiettivi operativi del Piano delle Performance 2024/2026 di seguito indicati:
 - OB.O. 11 “Transizione digitale dell'Ente, gestione e sviluppo dell'infrastruttura e degli applicativi in uso” – OB.G. 11.008 “Sviluppo integrazioni applicativi e adeguamento portale istituzionale e pagine tematiche” del Settore della Innovazione;
 - la coerenza del presente provvedimento con l’obiettivo del Piano delle Performance 2024/2026 OB.O.12 “Sostegno all’innovazione degli Enti locali bresciani” SER 12.004 “Gestione dei progetti rivolti agli Enti Locali e promossi dal Centro Servizi Territoriali (CST)” del Settore della Innovazione;

Premesso che

- la Provincia gestisce n. 27 stazioni meteorologiche automatiche, prima in dotazione al Settore dell'Ambiente, ed ora in capo al Settore della Innovazione;
- con determinazione dirigenziale n. 579 del 15/05/2020, il servizio di manutenzione ordinaria, straordinaria e di gestione delle Stazioni Meteorologiche automatiche, rinnovabile per altri 24 mesi, è stato affidato ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b) punto 3, del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. (abbreviato Codice) alla società Digiteco S.r.L., con sede legale in Ozzano dell'Emilia (BO), Via De Gasperi, 17 (Part. IVA 04328670379), in quanto proprietaria dei codici hardware e software delle medesime stazioni ed è pertanto l'unica che può provvedere alla manutenzione e riparazione di tali stazioni, per un importo contrattuale pari ad € 34.400,00 (al netto dell'IVA di Legge);
- con determina dirigenziale n. 780 del 12/05/2022 si è proceduto al rinnovo del servizio per altri 24 mesi;
- il servizio in questione implica la manutenzione ordinaria, straordinaria e la gestione software di stazioni meteorologiche automatiche, sia di proprietà della Provincia di Brescia che non di proprietà;
- gli interventi di manutenzione straordinaria, inclusi nel contratto, prevedono la possibile integrazione di nuove stazioni meteorologiche. Tale integrazione comprende altresì l'implementazione di pacchetti software per il trasferimento, validazione, gestione e pubblicazione dei dati raccolti relativi agli eventi meteorici e l'adeguamento dell'interfaccia Web per la visualizzazione dei dati;

Premesso altresì che:

- la Provincia di Brescia ha promosso un progetto provinciale per l’ammodernamento della rete di illuminazione pubblica, allo scopo di efficientare i sistemi di illuminazione esterna comunali per finalità di risparmio energetico e conseguente riduzione dell’inquinamento luminoso, al quale hanno aderito complessivamente n. 21 enti del territorio bresciano e delle aree limitrofe.

Considerato che la Provincia di Brescia con determinazione dirigenziale n. 439 del 24.4.2017 ha confermato l’assunzione del ruolo di ente capofila della Provincia di Brescia nei confronti dell’aggregazione così identificata per la partecipazione al Bando Lumen, indetto con D.d.u.o. 10 novembre 2016 - n. 11432 POR FESR 2014-2020: Asse IV, IV.4.C.1.2 del D.G. Ambiente, energia e sviluppo sostenibile della Regione Lombardia, destinato ad interventi per il miglioramento dell’efficienza energetica degli impianti di illuminazione pubblica e la diffusione di servizi tecnologici integrati,

Considerato altresì che:

- la Provincia di Brescia ha promosso sul proprio territorio e aree limitrofe, contestualmente al progetto provinciale per l'ammodernamento della rete di illuminazione pubblica, un progetto denominato "Smart City" al fine di realizzare di un'infrastruttura digitale per l'erogazione di servizi *smart* da realizzarsi attraverso l'installazione di apparati elettronici preposti all'erogazione di funzioni di telecomunicazione, che possono consentire successivamente l'attivazione di una rete di sensori utili allo sviluppo ed installazione di servizi digitali;
- al suddetto "Progetto Smart City" hanno aderito un raggruppamento iniziale di 28 Comuni, al quale successivamente si sono aggiunti n. 2 Comuni;

Evidenziato che la proposta progettuale finanziata dal Bando Lumen, candidata dalla Provincia di Brescia, prevede l'acquisizione di 21 centraline per le misurazioni della qualità dell'aria e meteorologiche da installarsi presso ciascun Comune partner del progetto;

Considerato che:

- la visualizzazione dei dati su un'interfaccia web è cruciale per la fruizione delle informazioni provenienti dalle centraline agrometeo e che tale visualizzazione è fondamentale per garantire l'accesso e l'utilizzo efficiente dei dati raccolti dalle 21 stazioni meteorologiche automatiche acquisite nell'ambito del progetto di ammodernamento della rete di illuminazione pubblica;
- l'interfaccia web deve integrarsi con un servizio internet esistente e che per quanto riguarda la gestione del sistema, è richiesto un pacchetto software che consenta la schedulazione e la rintracciabilità di ogni componente delle stazioni meteorologiche, compresi sensori, centraline e accessori. Questo software deve fornire informazioni dettagliate sullo stato di esercizio di ciascun componente, tra cui date di installazione, elenco di revisioni/calibrazioni, destinazioni e localizzazione attuale;

Considerato che il contratto corrente con la ditta Digiteco S.r.l., sottoscritto per l'effettuazione di servizi di manutenzione ordinaria e straordinaria, nonché di gestione delle stazioni meteorologiche automatiche di proprietà della Provincia, include disposizioni per l'integrazione di nuove centraline. Tale clausola contrattuale offre la facoltà di estendere le operazioni di raccolta e pubblicazione dei dati provenienti da ulteriori stazioni meteorologiche automatiche, non contemplate nel contratto originario, su un'interfaccia web gestita dalla Provincia, consentendo così un potenziale ampliamento del sistema di raccolta dati;

Osservato che, per ottemperare a quanto richiesto dal Bando Lumen e acquisire i dati provenienti da n. 21 centraline per le misurazioni della qualità dell'aria e meteorologiche dislocate presso i 21 comuni partners, si rendono necessarie le seguenti attività di implementazione:

- Integrazione delle centraline nel sistema di diffusione dati WEB e APP esistenti della Provincia. Ciò implica la configurazione delle centraline per comunicare con il sistema preesistente e la predisposizione di contenitori dati che consentano la raccolta e la trasmissione delle informazioni rilevate.
- Realizzazione di una procedura che automatizzi l'importazione di tali dati attraverso un'interfaccia API, assicurando una connessione efficiente e tempestiva tra le centraline e il sistema di gestione dati della Provincia.
- Adeguamento dei dati raccolti dalle centraline alle piattaforme esistenti della Provincia. Ciò implica la conformità dei formati dati, la trasmissione corretta delle informazioni e la compatibilità con i protocolli già in uso nel sistema di gestione dati.
- Sviluppo di nuove pagine dedicate all'interno del sistema WEB e APP della Provincia per la pubblicazione e gestione dei dati importati dalle centraline. In particolare, dovrà essere implementato un meccanismo di inserimento delle centraline GAS con la possibilità di assegnare

livelli di password per i singoli comuni, garantendo così la sicurezza e la privacy delle informazioni;

Considerata la possibilità del fornitore DIGITECO di realizzare tali attività nell'ambito del contratto stipulato il 19/5/2020, in seguito alla determinazione dirigenziale n. 579 del 15/05/2020 di affidamento del servizio in oggetto, successivamente rinnovato con la determinazione n. 780 del 12/05/2022 per ulteriori 24 mesi, con scadenza fissata per il 18/05/2024;

Dato atto che le prestazioni richieste rientrano nelle attività di manutenzione straordinaria previste nel contratto originario e pertanto non rappresentano modifiche sostanziali ai contenuti dello stesso, così come definite dall'art. 106 comma 4 del D. Lgs. 50/2016;

Osservato pertanto che:

- il capitolato prevede che il contratto possa essere modificato ai sensi dell'art. 106, comma 12, del Codice fino all'ammontare di € 6.880,00 (oltre IVA di legge);
- su richiesta del Settore della Innovazione, il fornitore DIGITECO S.r.l. ha presentato un'offerta per l'integrazione delle 21 centraline meteo sopraccitate e per il relativo servizio di supporto per l'integrazione nel sistema di raccolta dati agrometeo provinciale;
- l'offerta è stata acquisita in atti con P.G. n. 0034070/2024 ed è pari a € 6.400,00 (al netto dell'IVA di Legge);

Ritenuto congruo il preventivo presentato e di procedere, pertanto, alla modifica del contratto stipulato in data 19/05/2020 con la società Digiteco S.r.L., per un importo complessivo di € 6.400,00 (al netto dell'IVA di Legge) ai sensi del comma 12 dell'art. 106 del D.Lgs 50/2016;

Verificato, ai sensi del combinato disposto dell'art. 1, commi 449 e 456, della Legge n. 296/2006 e successive modificazioni ed integrazioni e dell'art. 9, comma 2 del D.L. n. 66/2014 (convertito con modifiche in Legge n. 89/2014), che non vi sono attualmente Convenzioni attive, di cui all'art. 26, comma 1, della legge 488/1999 e successive modificazioni e integrazioni, aventi per oggetto prestazioni analoghe a quelle oggetto del presente provvedimento di affidamento;

Dato atto che:

- ai sensi dell'art. 31 comma 1 del Codice, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è la Dott.ssa Lucia Anna Grassi, Funzionario Amministrativo del Settore della Innovazione;
- al fine di assolvere agli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n.136/2010 e successive modificazioni ed integrazioni, per il contratto in oggetto è stato acquisito il CIG Z47360A627;

Preso atto che il presente provvedimento è munito dei pareri previsti dall'art. 147 bis del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

Rilevato il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art.16 del Dlgs n.36/2023 di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

Visto l'art. 107 del d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267, Testo Unico degli Enti Locali;

DETERMINA

1. per le motivazioni di cui in premessa, di esercitare l'opzione di modifica del contratto vigente con la Società Digiteco S.r.L., con sede legale in Ozzano dell'Emilia (BO), Via De Gasperi, 17 (P.

IVA 04328670379), per un importo complessivo di € 6.400,00 (al netto dell'IVA di Legge) ai sensi dell'art. 106 del Codice comma 12;

2. di accogliere la proposta tecnico-economica della società Digiteco S.r.L acquisita in atti con P.G. n. 0034070/2024, per una maggior spesa di € 6.400,00 oltre IVA 22% di € 1.408,00 per complessivi € 7.808,00;

3. di impegnare la spesa di 7.808,00 alla Missione 01 Programma 09 Capitolo 90001132 Esercizio 2024 del Bilancio di previsione e pluriennale 2024/2026, che presenta la necessaria e sufficiente disponibilità, associando l'impegno al SER. 12.004 del Piano delle Performance 2024/2026 e dando atto che la spesa è esigibile nell'anno in corso;

Contabilità analitica: CDC INF02030 innovazione tecnologica – FP C0302008 manut. Ordinaria attrezzature e assistenza sistemi HW e SW

4. di dare atto che, ai sensi dell'art. 31, comma 1 del Codice, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è la Dott.ssa Lucia Anna Grassi, Funzionario Amministrativo del Settore della Innovazione;

5. di dare atto che al fine di assolvere agli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n.136/2010 e successive modificazioni ed integrazioni, per l'esercizio dell'opzione di modifica ai sensi dell'art. 106 comma 12 del D. Lgs. 50/2016, si è reso necessario acquisire il nuovo CIG Z47360A627;

6. di dare atto che avverso il presente provvedimento è ammesso il ricorso giurisdizionale davanti al TAR di Brescia nei termini previsti dalla legge.

Brescia, li 20-03-2024

II DIRIGENTE

SIMONA ZAMBELLI