



Borgo dell'anno 2007



Destinazione vincente edizione 2010

COMUNE DI MONTE ISOLA

Provincia di Brescia

DETERMINAZIONE N.	50
DATA DI EMISSIONE	03/03/2026

OGGETTO :

AFFIDAMENTO TRAMITE ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO SUL PORTALE MEPA DI SOFTWARE E SENSORISTICA CONNESSA PER RICONOSCIMENTO AUTOMATICO E MONITORAGGIO INSETTI PER L'AGRICOLTURA - CIG BAA255141B - XFARM TECHNOLOGIES ITALIA SRL

IL RESPONSABILE DEL SETTORE TECNICO E MANUTENTIVO

PREMESSO CHE:

- con deliberazione C.C. n. 47 del 28.12.2024 è stato approvato il D.U.P. 2025/2027 ai sensi dell'art. 170 del D.lgs. 267/2000 e smi nonché del principio contabile applicato concernente la programmazione di bilancio (all. 4/1 al D.lgs. n. 118/2011), ed in particolare il par. 8;
- con deliberazione C.C. n. 48 del 28.12.2024 è stato approvato il bilancio di previsione 2025/2027, redatto in conformità ai nuovi modelli di cui al D.lgs. 118/2011 e smi;
- con deliberazione G.C. n. 1 del 07.01.2025, dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.lgs. 267/2000, è stato approvato il PEG 2025/2027;
- con deliberazione G.C. n. 25 del 28.03.2025, dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.lgs. 267/2000, è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione PIAO 2025/2027;
- con successive postume deliberazioni si è provveduto ad apportare al bilancio le variazioni necessarie a dare attuazione agli obiettivi programmati dall'ente, anche in relazione a fatti e norme sopravvenuti nel corso della gestione;

RICHIAMATI:

- gli artt. 107 e 109 del D.lgs. 267/2000 che disciplinano gli adempimenti di competenza dei dirigenti, stabilendo in particolare che spetta ai responsabili d'area e/o settore, nel limite delle attribuzioni delle unità organizzative a cui sono preposti, l'emanazione di tutti gli atti di gestione finanziaria, tecnica ed amministrativa, compresa l'adozione di tutti gli atti che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, mediante autonomi poteri di spesa, di organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo;

- l'art. 169, comma 1, del D.lgs. 267/2000 che recita *“La giunta delibera il piano esecutivo di gestione (PEG) entro venti giorni dall'approvazione del bilancio di previsione, in termini di competenza. Con riferimento al primo esercizio il PEG è redatto anche in termini di cassa. Il PEG è riferito ai medesimi esercizi considerati nel bilancio, individua gli obiettivi della gestione ed affida gli stessi, unitamente alle dotazioni necessarie, ai responsabili dei servizi”*;
- l'art. 5 del vigente Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi contenente la disciplina per l'esercizio della funzione dirigenziale ivi compresa l'assunzione di atti e provvedimenti, tra i quali rientrano a pieno titolo le determinazioni;
- il decreto sindacale n. 24/2025 del 31.12.2025 con il quale il sottoscritto veniva assegnata la responsabilità del Settore tecnico e manutentivo;

VISTI gli artt. 183 e 191 del D.lgs. 267/00;

PREMESSO CHE:

- Il comune di Monte Isola, in collaborazione anche con Aipol Associazione Interprovinciale Produttori Olivicoli Lombardi, è impegnato in attività di monitoraggio fitosanitario per la tutela e lo sviluppo dell'olivicoltura locale;
- risulta necessario implementare sistemi innovativi di rilevazione precoce delle infestazioni da insetti dannosi, al fine di migliorare la tempestività degli interventi e ridurre l'uso di prodotti fitosanitari;
- le moderne tecnologie di agricoltura di precisione consentono il monitoraggio automatico degli insetti tramite dispositivi sensoristici intelligenti e software basati su algoritmi di riconoscimento automatico delle specie;

CONSIDERATO CHE l'acquisizione di un sistema integrato composto da sensori e software di analisi con tecnologia di riconoscimento automatico consente:

- di monitorare in tempo reale e in maniera automatica l'incidenza di attacco dagli insetti dannosi;
- con Modelli previsionali di difesa di ricevere indicazioni sullo sviluppo di avversità fitopatologica;
- di ricevere un'indicazione del livello di rischio a cui la coltura è esposta ed il livello di protezione garantito;
- la raccolta e trasmissione remota dei dati;
- il supporto alle decisioni agronomiche;

RITENUTO:

- opportuno procedere all'acquisto del software e della relativa sensoristica connessa, comprensiva di installazione e configurazione;
- che la fornitura risulta coerente con gli obiettivi di innovazione tecnologica e digitalizzazione dei processi agricoli;

PRESO ATTO che dal 1° luglio è entrato in vigore il nuovo Codice dei Contratti Pubblici D.lgs. 31.03.2023 n. 36 e che con D.lgs. 31 dicembre 2024, n. 209 (GU Serie Generale n. 305 del 31-12-2024 - Suppl. Ordinario n. 45) è stato approvato il correttivo al nuovo Codice dei contratti pubblici (D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36);

PRECISATO, in particolare, che:

- ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del suddetto codice, le stazioni appaltanti possono procedere ad affidamenti diretti per servizi e forniture entro il limite di € 140.000;
- l'art. 17 comma 2 che prevede, in caso di affidamento diretto, la determina unica semplificata, che contenga *“l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale”*;

DATO ATTO, ai sensi del citato art. 17 e dell'art. 192 del TUEL, che il presente procedimento è finalizzato alla stipulazione di un contratto per l'affidamento di che trattasi le cui caratteristiche essenziali sono qui riassunte:

- Fine che con il contratto si intende perseguire e relativo oggetto: acquisto software e sensoristica connessa per riconoscimento automatico e monitoraggio insetti per l'agricoltura e relativo canone triennale;
- Importo del contratto: € 9.384,00 oltre IVA al 22%;
- Forma del contratto: ai sensi dell'art. 18, comma 1, secondo periodo, del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i., trattandosi di affidamento ai sensi dell'art. 50 del medesimo decreto, mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del regolamento UE n. 910/2014 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014;
- Modalità di scelta del contraente: affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023;
- Clausole ritenute essenziali: quelle contenute nella corrispondenza intercorsa tra le parti;

VERIFICATO che l'acquisto in oggetto riguarda servizi per i quali, in data odierna, come da verifica effettuata nel sito www.acquistinretepa.it, non è disponibile alcuna convenzione Consip;

RITENUTO necessario attivare le procedure di aggiudicazione del servizio in oggetto mediante l'utilizzo del portale MEPA, in conformità alle vigenti disposizioni legislative e regolamentari;

CONSIDERATO che:

- si ritiene di procedere all'acquisto/affidamento, alla ditta XFARM TECHNOLOGIES ITALIA SRL con sede in Valmacca (Al) via Lanza n° 29 p.i. 02594980068;
- il prodotto è presente sulla piattaforma del Mercato elettronico per la pubblica amministrazione (ME.PA) con il seguente codice:
Codice articolo produttore: XF1 - Nome del software: xFarm - Descrizione tecnica: software di gestione - al costo di € 9.384,00 oltre IVA 22%;

DATO ATTO che:

- l'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), che ha incorporato l'AVCP per effetto del DL 90/2014, ha rilasciato il CIG per la procedura in esame: BAA255141B;
- è stato generato tramite ME.PA. l'ordine diretto di acquisto procedura di acquisto NR. 1472603 ordinativo esecuzione immediata NR. 8970897, per un importo di € 11.448,48 iva compresa, allegato alla presente determinazione per formarne parte integrale e sostanziale;

ATTESTATO che il sottoscritto non versa in situazione di conflitto d'interesse alcuno in relazione alla procedura in oggetto, ai sensi dell'art. 6 *bis* della L. 241/1990 e s.m.i, e del DPR 62/2013, nonché dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023;

ACCERTATA, ai sensi del principio contabile 4/1 cit (paragrafo 8.3), la coerenza del presente provvedimento con il DUP, approvato dal Consiglio Comunale con deliberazione n. 31 del 23.12.2025;

ACQUISITO il parere favorevole in ordine alla regolarità contabile e copertura finanziaria in merito alla determinazione in oggetto, alla cui apposizione è correlata l'esecutività dell'atto;

RICHIAMATE le disposizioni previste art.3 della L.136/2010 al fine di assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari;

VISTO che risultano rispettati i principi di buon andamento, efficienza, efficacia ed economicità;

Tutto ciò premesso e considerato,

D E T E R M I N A

- 1. DI RICHIAMARE** le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente dispositivo, anche ai fini del soddisfacimento dell'onere motivazionale ex art. 3 della L 241/1990;
- 2. DI AFFIDARE** direttamente ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, mediante ordine diretto di acquisto (ODA) sul MEPA a XFARM TECHNOLOGIES ITALIA SRL con sede in Valmacca (Al) via Lanza n° 29 p.i. 02594980068, il servizio di fornitura software e sensoristica connessa per riconoscimento automatico e monitoraggio insetti per l'agricoltura (compreso canone annuale 2026), come da procedura di acquisto NR. 1472603 ordinativo esecuzione immediata NR. 8970897 (prot. 1935 del 02.03.2026) allegata alla presente, per farne parte integrante e sostanziale, per la somma complessiva di € 9.384,00 oltre ad iva del 22%;
- 3. DI IMPEGNARE** inoltre la somma di € 2.070,00 annuale oltre ad iva del 22%, relativa alla quota annuale software per le annualità 2027 e 2028 (€ 2.525,40 annuali iva compresa);
- 4. DI IMPEGNARE**, a tal fine, pertanto la somma complessiva di € 16.499,28 iva compresa, imputandola agli interventi indicati nella seguente tabella e con imputazione al bilancio 2025/2027 come di seguito indicato:

Intervento	Dizione	Esercizio di imputazione	Esercizio di esigibilità	€ (compresa IVA 22%)
01051.03.0100	Spese di manutenzione e gestione del patrimonio disponibile	2026	2026	€ 3.000,00
100.51.03.0201	Manutenzione ordinaria delle strade comunali	2026	2026	€ 5.448,48
09051.03.0100	Verde pubblico	2026	2026	€ 3.000,00
01051.03.0100	Spese di	2027	2027	€ 2.525,40

	manutenzione e gestione del patrimonio disponibile			
01051.03.0100	Spese di manutenzione e gestione del patrimonio disponibile	2028	2028	€ 2.525,40
totale				16.499,28 €

Precisando che, per quanto concerne gli oneri economici relativi agli esercizi non compresi nel bilancio 2025/2027, gli impegni saranno assunti automaticamente, senza necessità di ulteriori provvedimenti, con l'approvazione del relativo bilancio di previsione, ai sensi dell'art. 183 comma 2 lett c) del D.Lgs. 267/2000;

5. DI DARE ATTO che:

- ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 136 del 13 Agosto 2010 al presente affidamento è stato assegnato il seguente CIG BAA255141B;
- è stata verificata la regolarità contributiva, come da DURC on line INPS_49589150 scadenza 23.06.2026;

6. DI DARE ATTO che non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia;

7. DI DARE ATTO che il RUP è il sottoscritto Ziliani Lorenzo;

8. DI PROVVEDERE ALLA PUBBLICAZIONE della presente determinazione sul sito istituzionale dell'Ente, ai sensi e per gli effetti del D.lgs. n. 33/2013 *“Obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusioni di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni”*;

9. DI PRECISARE, ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/90, modificata dalla Legge 11/02/2005, n. 15, sul procedimento amministrativo, chiunque ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e reputi di essere direttamente leso dallo stesso, può proporre ricorso unicamente al Tribunale Amministrativo Regionale per la Lombardia sezione di Brescia nel termine di decadenza di 30 giorni decorrenti dall'ultimo di pubblicazione della presente determinazione all'albo pretorio *on line*, ai sensi degli artt. 119 e 120 del D.lgs. 104/2010 (codice del processo amministrativo).

il Sindaco
Lorenzo Ziliani
