

UNIONE MONTANA MOMBARONE
Città Metropolitana di Torino

Determinazione del Responsabile
Servizio: TECNICO

N. 64

Responsabile del Servizio: GUGLIELMETTO Silvia

Oggetto :

INCARICO DI MONITORAGGIO FASI FENOLOGICHE E MALATTIE CRITTOGAMICHE DELLE VITE E SUPPORTO ALL'ELABORAZIONE DEI DATI MISURATI DALLE STAZIONI AGROMETEOROLOGICHE IXEMWINE (STAGIONE VITICOLA 2024). - INCARICO E IMPEGNO DI SPESA - CIG Z333DE15FA

L'anno **duemilaventitre** addì **venti** del mese di **dicembre** nella sede dell'Unione Montana Mombarone.

Il Responsabile del Servizio TECNICO adotta la seguente determinazione :

Oggetto:

INCARICO DI MONITORAGGIO FASI FENOLOGICHE E MALATTIE CRITTOGAMICHE DELLE VITE E SUPPORTO ALL'ELABORAZIONE DEI DATI MISURATI DALLE STAZIONI AGROMETEOROLOGICHE IXEMWINE (STAGIONE VITICOLA 2024). - INCARICO E IMPEGNO DI SPESA - CIG Z333DE15FA

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
TECNICO**

Premesso che:

- Vista la necessità di offrire un servizio di assistenza alla viticoltura nel territorio dell'Unione Montana Mombarone, in un'ottica di gestione sostenibile dell'agrosistema vigneto per la quale i viticoltori sono chiamati ad effettuare scelte sempre più oculate al fine di minimizzare, tra le altre cose, il numero di interventi fitosanitari in campo. L'ottimizzazione del numero di interventi non può prescindere dalla misurazione delle variabili agrometeorologiche, che influenzano lo sviluppo delle principali malattie crittogamiche della vite, quali temperatura e umidità dell'aria e bagnatura fogliare;
- Considerato inoltre come l'adesione dell'Unione Montana Mombarone all'Associazione Senza Fili e Senza Confini abbia creato i presupposti per lo sviluppo sul nostro territorio del progetto Xiem wine finalizzato all'installazione di centraline di monitoraggio e controllo delle condizioni climatiche e ambientali nei vigneti a supporto della programmazione oculata degli interventi fitosanitari e di come vi sia la necessità della progettazione di tale iniziativa;
- Con Determina N.10 del 17/06/2021 in cui si affidava alla dott.ssa Elena Mania di Rivalta di Torino (TO) l'incarico di consulenza tecnica relativa al monitoraggio dei vigneti, alla gestione dei trattamenti fitosanitari per la stagione vinicola 2021, posizionamento dei sensori in vigneto per il monitoraggio delle variabili meteorologiche per l'importo complessivo di € 3.952,00;
- Richiamato il preventivo di cui alla Determina citata che includeva la progettazione di una rete di monitoraggio delle variabili meteorologiche nei vigneti dei Comuni di CAREMA, SETTIMO VITTONO e NOMAGLIO mediante installazione di sensori agrometeorologici mediante impiego piattaforma iXem Wine;
- Visto il progetto consegnato dalla dott.ssa Elena Mania il 30/06/2022 in cui si propone di adottare un sistema di monitoraggio delle variabili agrometeorologiche capace di sfruttare, per l'invio dei dati misurati dai sensori, la rete wireless di 'Senza Fili Senza Confini' che attualmente copre in modo capillare tutto il territorio amministrativo dell'Unione ed evitare quindi l'ulteriore adozione di schede telefoniche;
- Con Delibera N. 21 del 09/08/2022 si approvava il progetto redatto dalla dott.ssa Elena Magna di Rivalta di Torino (TO), per la creazione di una rete di monitoraggio delle variabili meteorologiche del vigneto nei Comuni di CAREMA, SETTIMO VITTONO e NOMAGLIO mediante installazione di sensori agrometeorologici;
- Da tale indagine di approfondimento emerge la necessità di installare in ciascuna area vitata:
 - 1 stazione agrometeorologica dotata di sensori idonei nel misurare bagnatura fogliare, pioggia, temperatura e umidità dell'aria, velocità del vento e temperatura e umidità del suolo
 - 1 stazione fitosanitaria dotata di sensori di temperatura e umidità dell'aria, bagnatura fogliare, pluviometro, velocità del vento e temperatura e umidità del terrenoper un totale di 7 stazioni agrometeorologiche e 7 stazioni fitosanitarie che includono temperatura e umidità dell'aria, bagnatura fogliare, così dislocati:
 - Carema
 - Airale
 - Montestrutto

- Figliei
- Cesnola
- Torredaniele
- Nomaglio

- Vista la Determina n.43 del 28/11/2023 di affidamento della FORNITURA E L' INSTALLAZIONE DI UNA RETE DI MONITORAGGIO DELLE VARIABILI METEOROLOGICHE DEL VIGNETO NEI COMUNI DI CAREMA, SETTIMO VITTONO E NOMAGLIO MEDIANTE INSTALLAZIONE DI SENSORI AGROMETEOROLOGICI per la creazione di una rete di monitoraggio delle variabili meteorologiche del vigneto nei Comuni di CAREMA, SETTIMO VITTONO e NOMAGLIO mediante installazione di sensori agrometeorologici alla società Information and Communication System srl con sede in corso Castelfidardo 30A, 10129 Torino (TO), P.Iva 12097030014 per un importo di € 14.848,00 oltre Iva;
- Dato atto che nel mese di settembre 2023 sono stati installati dalla società Information and Communication System srl con sede in corso Castelfidardo 30A, 10129 Torino (TO), P.Iva 12097030014 i sensori a seguito della posa di pali in castagno come da progetto approvato con Giunta Unione n. 21 del 09/08/2022 redatto dalla dott.ssa Elena Mania in cui si propone di adottare un sistema di monitoraggio delle variabili agrometeorologiche capace di sfruttare, per l'invio dei dati misurati dai sensori, la rete wireless di 'Senza Fili Senza Confini' che attualmente copre in modo capillare tutto il territorio amministrativo dell'Unione;
- Rilevata la necessità di raccogliere ed elaborare i dati delle stazioni agro metereologiche mediante monitoraggio delle fasi fenologiche e malattie crittogamiche delle vite e supporto all'elaborazione dei dati misurati dalle stazioni agrometeorologiche iXemWine per la stagione viticola 2024.
- Visto il preventivo Prot.781 del 20/12/2023 relativo al monitoraggio delle fasi fenologiche e malattie crittogamiche delle vite e supporto all'elaborazione dei dati misurati dalle stazioni agrometeorologiche iXemWine per la stagione viticola 2024 da parte della dott.ssa Elena Mania con sede a Rivalta di Torino (TO) per l'importo complessivo di € 3.800,00 comprensivo di oneri previdenziali ed esente Iva;
- Considerata la congruità del prezzo offerto;
- visto l'art.50 comma 1 lettera b) del Dlgs 36/2023 che prevede l' affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- Vista la documentazione amministrativa richiesta per la verifica dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 94 del D.Lgs. 36/2023;
- Visto l'art. 1, comma 450 della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, co. 130 della L. 30/12/2018, n. 145, il quale dispone che i comuni sono tenuti a servirsi del Mercato elettronico o dei sistemi telematici di negoziazione resi disponibili dalle centrali regionali di riferimento, per gli acquisti di valore pari o superiore a 5.000 €, sino al sotto soglia;
- Rilevato che trattasi di fornitura il cui importo è inferiore ad € 5.000,00;
- Dato atto che, in considerazione della natura e dell'importo dei servizi, avvalendosi del disposto dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 36/2023, il ricorso alla negoziazione diretta con un solo soggetto garantisce un'economicità di gestione e procedure più snelle e semplificate, quando il

ricorso alle ordinarie procedure di gara comporterebbe un rallentamento dell'azione amministrativa, oltre ad un notevole dispendio di tempi e risorse;

- ai fini degli adempimenti di cui all'art. 3 della Legge n° 136/2010, così come modificato dagli art. 6 e 7 del D.L. n° 187/2010 in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari il codice CIG assegnato dall'Anac è Z333DE15FA;

- Visto il Bilancio di Previsione 2023-2025 approvato con deliberazione del Consiglio dell'Unione Montana Mombarone n. 3 del 16/05/2023;

- Il decreto del Presidente dell'Unione n°2 del 05/07/2022 con il quale è stata attribuita alla sottoscritta la competenza di adottare il presente provvedimento;

DETERMINA

1. **Di incaricare** la dott.ssa Elena Mania con sede a Rivalta di Torino (TO) ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 36/2023 per il monitoraggio delle fasi fenologiche e malattie crittogamiche delle viti e il supporto all'elaborazione dei dati misurati dalle stazioni agrometeorologiche iXemWine per la stagione viticola 2024 per l'importo complessivo di € 3.800,00 comprensivo di oneri previdenziali ed esente Iva;

2. **Di impegnare** l'importo complessivo di € 3.800,00 a favore della dott.ssa Elena Mania alla missione contraddistinta dal codice 16.01.2 (cap. 956/99) del Bilancio 2023;

3. **Di dare atto che** l'importo complessivo di € 3.800,00 che trova copertura alla missione contraddistinta dal codice 16.01.2 (cap. 956/99) del Bilancio 2023;

4. Di trasmettere la presente determinazione alla dott.ssa Elena Mania con sede a Rivalta di Torino (TO).

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

Firmato digitalmente
GUGLIELMETTO Silvia

Copia conforme all'originale, per uso amministrativo.
Copia conforme all'originale in formato digitale.

Settimo Vittone, lì _____

IL Segretario
dell' Unione Montana Mombarone
F.to Dott.ssa Verdura
