

AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DEL PIEMONTE

ENTE DI DIRITTO PUBBLICO
Sede legale: Via Pio VII, n. 9 – 10135 TORINO
PARTITA IVA 07176380017

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

STRUTTURA COMPLESSA
Dipartimento Rischi naturali e ambientali (Torino)
STRUTTURA SEMPLICE

**OGGETTO: SERVIZIO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA STAZIONE DI
MONITORAGGIO DEL PERMAFROST DEL PASSO DEL M. MORO
(MACUGNAGA, VB) TD Mepa n. 5821912. Hortus srl. Impegno spesa Euro
4.831,20 o.f.c. Capitolo 13910/2025.**

Titolo	Missione	Capitolo	Creditore	Importo	AnnoImpegno
1.03.02.09.005	09.01	1391015	HORTUS S.R.L.	4.831,20	2025

IL RESPONSABILE DEL DIPARTIMENTO RISCHI NATURALI E AMBIENTALI

Premesso che:

La Struttura Semplice Geologia e nivologia, ai sensi della L.R. n. 60/1995 e s.m.i., legge istitutiva dell'Agenzia, e del Regolamento di organizzazione approvato con D.D.G. n. 7 del 19 gennaio 2024, gestisce la rete Regionale di monitoraggio del permafrost alpino. La rete comprende anche la stazione del Passo del Monte Moro ubicata a 2870 m di quota nel comune di Macugnaga (VB). Tale stazione è stata installata a partire del 2009 nell'ambito del progetto europeo Alpine Space "Permanet". In seguito, la stazione è rientrata nella gestione delle reti regionali di monitoraggio di Arpa Piemonte nell'ambito del servizio istituzionale B3.19 "Monitoraggio del permafrost".

In occasione dei sopralluoghi periodici effettuati durante l'estate 2025, si è constatato il malfunzionamento della stazione, in particolare del sistema di acquisizione. Dopo attività diagnostica in sito effettuato dai tecnici Arpa, non è stato possibile risolvere il malfunzionamento ed è ancora incerta la problematica che ne è la causa.

Si rende pertanto necessario l'intervento di personale tecnico specializzato per effettuare in sito gli opportuni controlli, verificare le cause del malfunzionamento e quindi sostituire/riparare il sistema di acquisizione al fine di ripristinare il regolare funzionamento della stazione di monitoraggio, indispensabile per proseguire le attività di Arpa Piemonte di una componente della criosfera causa di importanti instabilità di versante nel contesto del cambiamento climatico in atto.

Nella relazione di negoziazione del 20.11.2025 sottoscritta dal RUP Ing. Alessio Salandin, allegata alla presente Determinazione Dirigenziale per farne parte integrante e sostanziale, sono indicati:

- le motivazioni alla base dell'affidamento;
- l'oggetto del contratto;
- il quadro economico della fornitura;
- le motivazioni della scelta dell'operatore economico affidatario
- il parere di congruità tecnica ed economica

Per quanto su esposto, è stata avviata sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione la trattativa diretta n. 5821912, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D. Lgs. n. 36 del 31/03/2023, chiedendo conferma dell'offerta alla ditta Hortus srl.

La ditta Hortus s.r.l, (Sede legale: Via Goffredo Mameli 48, 21013 Gallarate (VA), P.IVA: IT 02310270125, C.F.: 10513210152, Registro AEE: IT24090000016400), ha formulato un'offerta complessiva per il servizio pari a € 3.960,00 Iva esclusa, come da dettaglio sotto riportato:

Descrizione prodotto/servizio	Importo o.f.e.
Servizi di riparazione e manutenzione	€ 3.960,00
Totale offerta o.f.e.	€ 3.960,00

Come da esiti di trattativa diretta Me.PA espletata, si propone di accettare l'offerta telematica presentata sul portale Me.PA dall'Operatore economico e di affidare la fornitura alla Ditta stessa, al costo complessivo di € 3.960,00 oltre iva 22% pari a € 4.831,20 Iva inclusa.

Tale importo trova copertura sul capitolo di spesa 13910 ad oggetto "Spese sistemi di previsione e monitoraggio meteoidrografico e rischi ambientali." del bilancio di previsione 2025, secondo la seguente classificazione di bilancio:

COD. MISSIONE	DESCRIZIONE MISSIONE
09	SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE
COD. PROGRAMMA	DESCRIZIONE PROGRAMMA
01	Difesa del suolo
CAPITOLO	DESCRIZIONE CAPITOLO
13910	SPESE SISTEMI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO METEOROLOGICO E RISCHI AMBIENTALI
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U. 1.03.02.09.005	Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	€ 4.831,20
CIG	CUP
B937AFD88B	Non presente
REGISTRAZIONE CONTABILE (N° PRENOTAZIONE)	
ESERCIZIO IN CORSO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2025	€ 4.831,20

Trattandosi di procedura di importo inferiore a € 5.000 oneri fiscali esclusi, la struttura è delegata a procedere in autonomia così come previsto dall'art 8 del vigente Regolamento di approvvigionamento beni, servizi e lavori adottato dal D.D.G. n. 113 del 27 novembre 2023.

Dato infine atto che la fornitura si concluderà entro l'esercizio 2025, ai sensi della nota Prot. 78631 del 09/09/2025 del Responsabile del Dipartimento Patrimonio e Contabilità ad oggetto: "Sistema di gestione contabile denominato ACCRUAL e disposizioni preliminari all'entrata in vigore".

Tutto ciò premesso

Verificata la regolarità giuridico amministrativa della presente proposta

Visto l'art. 50 comma 1, lettera b) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;

Visto il Regolamento di Organizzazione di Arpa Piemonte approvato con Decreto nr. 7 del 19.01.2024,

Visto il Decreto del Direttore Generale n. 80 del 30.07.2024 di conferimento dell'incarico di responsabile della struttura complessa Rischi Naturali e Ambientali al dott. Filippo Richieri;

Visto il Decreto del Direttore Generale n. 6 del 28.01.2025 di approvazione del bilancio preventivo 2025-2027.

Visto il Decreto del Direttore Generale n. 41 del 23.04.2025 ad oggetto: “Bilancio di previsione finanziario 2025 - 2027: variazione di bilancio in entrata e spesa per maggiori entrate e variazione compensativa sugli anni 2025, 2026 e 2027”;

Visto il Decreto del Direttore Generale. 46 del 22.04.2024 ad oggetto: "Gestione delle procedure digitalizzate di acquisizione beni, servizi e lavori e fornitura di servizi nell’ambito dell’ecosistema nazionale di approvvigionamento digitale"

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si richiamano integralmente,

- 1. di dare atto che risulta necessario provvedere alla fornitura di un servizio di riparazione e manutenzione straordinaria per il ripristino della stazione di monitoraggio del permafrost del Passo del Monte Moro (Macugnaga, VB), al fine di assicurare l’operatività della stazione in oggetto, indispensabile per proseguire le attività di monitoraggio di Arpa Piemonte di una componente della criosfera causa di importanti instabilità di versante nel contesto del cambiamento climatico in atto;
- 2. di affidare, a seguito di espletamento di Trattativa diretta MEPA N. 5821912, la fornitura del servizio di riparazione e manutenzione alla ditta Hortus s.r.l, (Sede legale: Via Goffredo Mameli 48, 21013 Gallarate (VA), P.IVA: IT 02310270125), per un importo complessivo pari ad € 3.960,00 o.f.e., come da dettaglio sotto riportato:

Descrizione prodotto/servizio	Importo o.f.e.
Servizi di riparazione e manutenzione	€ 3.960,00
Totale offerta o.f.e.	€ 3.960,00

- 3. di dare atto che l’importo complessivo pari a € 4.831,20 o.f.c. trova regolare copertura finanziaria sul capitolo di spesa 13910 ad oggetto “Spese sistemi di previsione e monitoraggio meteoidrografico e rischi ambientali” del bilancio Arpa di previsione 2025, secondo la seguente classificazione di bilancio:

COD. MISSIONE	DESCRIZIONE MISSIONE
09	SVILUPPO SOSTENIBILE E TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE
COD. PROGRAMMA	DESCRIZIONE PROGRAMMA
01	Difesa del suolo
CAPITOLO	DESCRIZIONE CAPITOLO
13910	SPESE SISTEMI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO METEOIDROGRAFICO E RISCHI AMBIENTALI
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U. 1.03.02.09.005	Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	€ 4.831,20

CIG	CUP
B937AFD88B	Non presente
REGISTRAZIONE CONTABILE (N° PRENOTAZIONE)	
ESERCIZIO IN CORSO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2025	€ 4.831,20

4. di dare atto che gli impegni sono assunti nel rispetto del principio della competenza economica;
5. di liquidare l'importo complessivo di € 4.831,20 (o.f.c.) dietro presentazione di fattura vistata per la regolarità dal Responsabile del Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali, utilizzando la prescritta procedura per gli atti contabili di liquidazione;
6. di dare atto che il RUP è l'Ing. Alessio Salandin – Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Geologia e nivologia;
7. di allegare al presente provvedimento: relazione del Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Geologia e nivologia;
8. di trasmettere il presente atto all'Ufficio Contabilità e Controllo, per l'emissione del parere contabile, tramite l'applicativo di gestione degli atti amministrativi in uso presso l'Agenzia;

Dott. Filippo Richieri

(firmato digitalmente)