

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: Determinazione Dirigenziale n. 671 del 8.09.2025 ad oggetto: “Affidamento servizio di supporto tec-nico specialistico modello di calcolo SNOWPACK. TD Mepa n. 5572990. Alpsolut s.r.l.. Impegno spesa Euro € 7.869,00 o.f.c. Capitolo 13912/2025” – rettifica per errata imputazione della spesa sull’esercizio finanziario di competenza

Titolo	Missione	Capitolo	Creditore	Importo	AnnoImpegno
1.03.02.11.999	09.01	1391215	ALPSOLUT SRL	3.339,75	2025
1.03.02.11.999	09.01	1391215	ALPSOLUT SRL	4.529,25	2026

IL RESPONSABILE DEL DIPARTIMENTO RISCHI NATURALI E AMBIENTALI

Premesso che:

Con Determinazione Dirigenziale n. 671 del 8.09.2025 è stato affidato un servizio di supporto tecnico specialistico per il modello di calcolo SNOWPACK mediante impegno di spesa per complessivi € 7.869,00 o.f.c. sul capitolo 13912/2025.

Tale Determinazione ha avuto parere contabile negativo per errata imputazione della spesa sull'esercizio finanziario di competenza.

Si rende pertanto necessario riproporre l'atto di impegno con le necessarie modifiche contabili.

"La Struttura Semplice Geologia e nivologia svolge, ai sensi della L.R. n. 60/1995 e s.m.i., istitutiva dell'Agenzia e del Regolamento di organizzazione approvato con D.D.G. n. 7 del 19 gennaio 2024, attività di previsione di valanghe sul territorio regionale piemontese attraverso l'emissione di specifici bollettini previsionali.

Negli scorsi anni, a supporto delle attività di previsione giornaliera e delle valutazioni effettuate per l'emissione del bollettino valanghe, è stato sperimentato l'utilizzo del modello numerico "Snowpack" di evoluzione del manto nevoso sviluppato dall'SLF – Istituto per lo studio della neve e delle valanghe. Il modello è già utilizzato operativamente da tutti i servizi regionali italiani e diversi servizi stranieri e viene riconosciuto come modello di riferimento per le attività di previsione e valutazione di stabilità del manto nevoso. Data l'utilità rappresentata dai risultati della modellistica, è necessario acquisire il servizio di supporto tecnico specialistico per il modello di calcolo SNOWPACK per la stagione 2025-2026.

Nella relazione di negoziazione 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;
- la modalità di esecuzione;
- 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. 5572990, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D. Lgs. n.36 del 31/03/2023, chiedendo conferma dell'offerta alla ditta Alpsolut s.r.l.

La Ditta Alpsolut s.r.l. (Sede legale: via Tea del Pel 1001/B, 23041 Livigno - SO e Sede operativa: Via Saroch, 1098/B, c/o Plaza Placheda, 23030 Livigno - SO, P.IVA 00964580146), ha formulato un'offerta complessiva per il servizio per il periodo 01/11/2025-30/06/2026 pari a € 6.450,00 Iva esclusa, come da dettaglio sotto riportato:

Descrizione prodotto/servizio	Importo o.f.e.
Inizializzazione del modello SNOWPACK (Per ogni attivazione)	€ 1.500,00
Simulazioni SNOWPACK in nowcasting (€ 550 per stazione/stagione): Stazioni n.6	€ 3.300,00
Simulazioni SNOWPACK in forecasting modello COSMO (€ 275 per stazione/ stagione): Stazioni n. 6	€ 1.650,00
Totale offerta o.f.e.	€ 6.450,00

Trattandosi di soggetto con sede in territorio doganale extra-comunitario, si rende necessario impegnare altresì la quota relativa all'IVA pari ad € 1.419,00;

Come da esiti di trattativa diretta Me.PA espletata, si propone di accettare l'offerta telematica presentata sul portale Me.PA dall'Operatore economico Alpsolut s.r.l. e di affidare la fornitura alla Ditta stessa, al costo complessivo di € 6.450,00 Iva esclusa.

Sulla base della competenza delle prestazioni effettuate si precisa quanto segue:

L'inizializzazione del modello SNOWPACK, il cui costo corrisponde a € 1.500,00 oltre IVA, pari a € 1.830,00 o.f.c., verrà eseguita nell'annualità in corso alla stipula del contratto; le simulazioni in NOWCASTING e FORECASTING, il cui costo complessivo corrisponde a € 4.950,00 oltre IVA (€ 6.039,00 o.f.c.), vengono effettuate nel periodo compreso tra il mese di novembre 2025 e il mese di giugno 2026, con un costo mensile di € 618,75 oltre IVA

La spesa complessiva di € 7.869,00 o.f.c. sarà ripartita sulle annualità 2025 e 2026 nella modalità seguente:

Anno 2025:

€ 1.500,00 oltre IVA per le attività di inizializzazione del modello SNOWPACK (€ 1.830,00 o.f.c.)

€ 1.237,50 oltre IVA (€ 1.509,75 o.f.c.) per le simulazioni in nowcasting e forecasting che verranno effettuate nei mesi di novembre e dicembre 2025

Anno 2026:

€ 3.712,50 oltre IVA (€ 4.529,25 o.f.c.) per le simulazioni in nowcasting e forecasting che verranno effettuate nei mesi da gennaio a giugno 2026

Tale importo trova copertura sul capitolo di spesa 13912 ad oggetto "Spese sistemi di previsione e monitoraggio meteoidrografico e rischi ambientali. Prestazioni" del Bilancio di previsione finanziario 2025-2027, approvato con DDG n. 6 del 28.01.2025 e s.m.i., 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
13912	SPESE SISTEMI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO METEOIDROGRAFICO E RISCHI AMBIENTALI. PRESTAZIONI
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U.1.03.02.11.999	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	€ 7.869,00
CIG	CUP

B81B548F0F	Non presente
REGISTRAZIONE CONTABILE (N° PRENOTAZIONE)	
ESERCIZIO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2025	€ 3.339,75
2026	€ 4.529,25

Dato atto che, trattandosi di procedura di importo inferiore a 40.000 euro oneri fiscali esclusi, il Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali ha concordato per le vie brevi con il Responsabile dell'Ufficio Acquisti la delega 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.

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 del servizio di supporto tecnico specialistico per il modello di calcolo SNOWPACK per la stagione invernale 2025-2026, a supporto delle attività di previsione giornaliera e delle valutazioni effettuate per l'emissione del bollettino valanghe;
2. di affidare, a seguito di espletamento di Trattativa diretta MEPA N. 5572990, la fornitura del servizio di supporto tecnico specialistico per il modello di calcolo SNOWPACK alla ditta Alpsolut s.r.l., sede operativa Via Saroch, 1098/B, c/o Plaza Placheda, 23030 Livigno (SO), P.IVA 00964580146, per il periodo 01/11/2025-30/06/2026, per un importo complessivo pari ad € 6.450,00 o.f.e., come da dettaglio sotto riportato:

Descrizione prodotto/servizio	Importo o.f.e.
-------------------------------	----------------

Inizializzazione del modello SNOWPACK (Per ogni attivazione)	€ 1.500,00
Simulazioni SNOWPACK in nowcasting (€ 550 per stazione/stagione): Stazioni n.6	€ 3.300,00
Simulazioni SNOWPACK in forecasting modello COSMO (€ 275 per stazione/ stagione): Stazioni n. 6	€ 1.650,00
Totale offerta o.f.e.	€ 6.450,00

3. di provvedere, trattandosi di soggetto con sede in territorio doganale extra-comunitario, ad impegnare altresì la quota relativa all'IVA pari ad € 1.419,00 (€ 602,25 anno 2025 e € 816,75 anno 2026);
4. di dare atto che l'importo complessivo pari a € 7.869,00 o.f.c. trova copertura sul capitolo di spesa 13912 ad oggetto "Spese sistemi di previsione e monitoraggio meteoidrografico e rischi ambientali. Prestazioni" del Bilancio di previsione finanziario 2025-2027, approvato con DDG n. 6 del 28.01.2025 e s.m.i., 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
13912	SPESE SISTEMI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO METEOIDROGRAFICO E RISCHI AMBIENTALI. PRESTAZIONI
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U.1.03.02.11.999	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	€ 7.869,00
CIG	CUP
B81B548F0F	Non presente
ESERCIZIO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2025	€ 3.339,75
2026	€ 4.529,25

5. di liquidare l'importo complessivo di € 6.450,00 (o.f.e.) dietro presentazione di fatture vistate per la regolarità dal Responsabile del Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali, utilizzando la prescritta procedura per gli atti contabili di liquidazione;

6. di dare mandato all'Ufficio Contabilità di procedere alla liquidazione della quota relativa all'IVA, corrispondente ad € 1.419,00, secondo le procedure vigenti, trattandosi di fornitura di servizio effettuato da fornitore con sede in territorio doganale extra-comunitario;
7. di dare atto che il RUP è l'Ing. Alessio Salandin – Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Geologia e nivologia;
8. di allegare al presente provvedimento: relazione del Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Geologia e nivologia;
9. 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)