

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: TD n. 5406998 - acquisto licenza di modello di simulazione di qualità dell'aria a scala urbana PMSS – CIG B755D7E4B9

Titolo	Missione	Capitolo	Creditore	Importo	AnnoImpegno
1.03.02.07.006	09.01	1391315	ARIANET SRL	5.490,00	2025

IL RESPONSABILE DEL DIPARTIMENTO RISCHI NATURALI E AMBIENTALI

Premesso che:

La Struttura di Meteorologia, Clima e Qualità dell'aria del Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali svolge l'attività di progettazione, sviluppo e gestione di tecniche di modellazione e metodologie di stima, valutazione statistica e modellistica diagnostica e previsionale sui temi di qualità dell'aria.

La nuova direttiva europea sulla qualità dell'aria, la Direttiva 2024/288, entrata in vigore il 10 dicembre 2024, sostituisce la precedente Direttiva 2008/50/CE e dovrà essere recepita entro i prossimi due anni dal legislatore nazionale.

Per implementare quanto richiesto dalla direttiva (e dal suo futuro recepimento nazionale) è necessario che i modelli di qualità dell'aria siano in grado di catturare la variabilità su piccola scala, soprattutto nelle grandi aree urbane, per individuare correttamente le aree di superamento in tali aree. La modellistica lagrangiana a microscala è lo strumento fondamentale allo stato dell'arte per descrivere in modo accurato la qualità dell'aria a livello urbano.

Tra i modelli lagrangiani a microscala PMSS (Parallel Micro Swift Spray) è uno dei più avanzati ed utilizzati per la simulazione della dispersione degli inquinanti in ambienti urbani complessi. È sviluppato da ARIA Technologies e CSTB (Francia) ed è distribuito con licenza commerciale in Italia da Arianet Srl

Nella relazione di negoziazione sottoscritta dal RUP Dott.ssa Manuela Bernardi, allegata alla presente Determinazione Dirigenziale di cui è parte integrante e sostanziale, sono indicati: le motivazioni alla base dell'affidamento, l'oggetto del contratto, le modalità di esecuzione, le motivazioni inerenti all'individuazione della Ditta affidataria.

In particolare la ditta Arianet Srl, con sede in Via Benigno Crespi 57 - 20159 Milano ha formulato un'offerta per l'acquisto della licenza del modello pari a € 4500,00 oltre IVA 22%.

Tale offerta è ritenuta congrua sulla base di comparazioni di mercato come si evince dalla relazione di negoziazione allegata al presente atto per esserne parte integrante e sostanziale.

Si propone pertanto di procedere all'affidamento della fornitura di porta filtri per campionatori sequenziali, oggetto del presente atto, alla ditta Arianet Srl, con sede in Via Benigno Crespi 57 - 20159 Milano - Partita IVA: 03079010967, per un ammontare complessivo di euro € 5490,00 o.f.c.

Tale importo trova copertura sul capitolo di spesa 13913 ad oggetto **"SPESE PER LA GESTIONE E MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO METEORIDROGRAFICO E DEI RISCHI AMBIENTALI. LICENZE SOFTWARE"** del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2025, approvato con Decreto del Direttore Generale n. 6 del 28/01/2025, 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
13913	SPESE PER LA GESTIONE E MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO METEORIDROGRAFICO E DEI RISCHI AMBIENTALI. LICENZE SOFTWARE
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO

U.1.03.02.07.006	Licenze d'uso per software
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	€ 5.490,00
CIG	CUP
B755D7E4B9	Non presente
REGISTRAZIONE CONTABILE (N° PRENOTAZIONE)	
ESERCIZIO IN CORSO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2025	€ 5.490,00

Trattandosi di procedura di importo inferiore a 5.000 euro 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.

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 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.

DETERMINA

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

1. Di dare atto che risulta necessario procedere all'acquisto del modello lagrangiano a microscala PMSS (Parallel Micro Swift Spray) per individuare le aree di superamento soprattutto nei contesti urbani;
2. di acquistare la licenza del modello PMSS (Parallel Micro Swift Spray) dalla ditta Arianet Srl, con sede in Via Benigno Crespi 57 - 20159 Milano - Partita IVA: 03079010967 per un ammontare complessivo di euro € 5490,00 o.f.c. sulla base della trattativa effettuata su Mepa;
3. di dare atto che l'importo relativo pari a € 5490,00 (o.f.c.) trova copertura sul capitolo di spesa 13913 ad oggetto: **"SPESE PER LA GESTIONE E MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO METEOIDROGRAFICO E DEI RISCHI AMBIENTALI. LICENZE SOFTWARE"** del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2025, approvato con Decreto del Direttore Generale n. 6 del 28/01/2025, 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
13913	SPESE PER LA GESTIONE E MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO METEOROLOGICO E DEI RISCHI AMBIENTALI. LICENZE SOFTWARE
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U.1.03.02.07.006	Licenze d'uso per software
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	€ 5.490,00
CIG	CUP
B755D7E4B9	Non presente
REGISTRAZIONE CONTABILE (N° PRENOTAZIONE)	
ESERCIZIO IN CORSO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2025	€ 5.490,00

4. di liquidare l'importo complessivo di € 5.490,00 (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;
5. 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.

Dr. Filippo Richieri

(firmato digitalmente)