



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



**PROCEDURA APERTA CON MODALITÀ TELEMATICA SU PIATTAFORMA ASP  
CONSIP PER L’AFFIDAMENTO DELL’APPALTO AVENTE AD OGGETTO LA  
FORNITURA E INSTALLAZIONE DI APPARECCHI PER ANALISI E RIVELAZIONI  
PER IL POTENZIAMENTO DELL’ACTRIS AEROSOL REMOTE SENSING NODE CPV  
38430000-8 NELL’AMBITO DEL PROGETTO PER-ACTRIS-IT COD. PIR01\_00015 -  
IMPORTO COMPLESSIVO € 1.278.584,99 SUDDIVISO IN 11 LOTTI FUNZIONALI**

**GARA N. 7993580  
CUP: B17E19000000007  
CPV: 38430000-8**

**ERRATA CORRIGE:**

Si fa presente che, per un mero errore materiale, nella descrizione sintetica del **lotto 5 - Sistema Light Detection and Ranging (LiDAR) per la determinazione del contenuto colonnare e profiling di aerosol atmosferico**, alle pag. 11 e 12 del Capitolato Tecnico sono stati erroneamente riportati valori errati anziché quelli corretti come di seguito indicati:

Pag. 11: in descrizione sintetica

- Range osservativo: misure di backscattering e estinzione aerosolici a 532 e 355 nm nel PBL e nella libera troposfera con bassa quota di overlap.
- Misure di depolarizzazione a 532 nm.

Pag. 12: in misure ed operabilità richieste

- > Misure di due backscatter (532 e 355 nm), due estinzioni (mediante Raman vibrazionale a 607 e 387 nm) e una depolarizzazione a 532 nm, nel PBL e nella libera troposfera.
- > Regione di overlap geometrico completo: 0.25 - 20 km (comprovato da specifiche simulazioni di ray-tracing o metodi equivalenti).

Pag. 12: in Caratteristiche minime

- 2) Lunghezze d’onda in emissione (nm): 532, 355;
- 3) Energia (mJ): 65 (532 nm), 60 (355nm);
- 6) Divergenza (mrad): <0.9;
- 8) Purezza della polarizzazione: <= 99,5% a 355nm <=98,5% a (misurata con una tecnica appropriata documentata);
- 10) Diametro dello specchio primario (mm): 300;
- 11) Diametro dello specchio secondario (mm): adeguato a quello del primario per coprire il range di misura;
- 12) Detector: PMT;
- 15) Data acquisition: per tutte le lunghezze d’onda, acquisizione simultanea in analogico e fotoconteggio (800 MHz);
- 16) Massima risoluzione spaziale (m): 3.75.

**Fermo il resto.**



CNR - Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l’Ambiente  
PON R&I 2014-2020 - Avviso 424/2018 Azione II.1 - Progetto PER-ACTRIS-IT  
*Potenziamento della componente italiana della infrastruttura di ricerca ACTRIS*



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Nella tabella relativa ai criteri di valutazione del **lotto 4 – Sistemi sequenziali di campionamento per aerosol per la determinazione dei nuclei di ghiacciamento**, riportata a pag. 37 del Disciplinare di Gara, relativamente alla voce n. 7 è stata omessa l'indicazione di alcuni punteggi anziché quelli corretti come di seguiti indicati:

Criteri di valutazione		Pt. Max	D	T	Q
7	Numero di filtri programmabili per i campionamenti	≤15	2	10	
		16-25	5		
		>26	10		
		NO	0		

**Fermo il resto.**

Il responsabile del procedimento  
Dott. Liborio Capozzo



CNR - Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente  
PON R&I 2014-2020 - Avviso 424/2018 Azione II.1 - Progetto PER-ACTRIS-IT  
Potenziamento della componente italiana della infrastruttura di ricerca ACTRIS