

## FORNITURA MULTILOTTO DI

### SISTEMI DI TELERILEVAMENTO DA DRONE E TERRESTRI (LOTTO 1)

### SISTEMI DI TELERILEVAMENTO DA DRONE, LAPTOP E TABLET (LOTTO 2)

## NELL'AMBITO DEL PNRR – PROGETTO DENOMINATO “DEVELOPMENT OF ECCSELERIC R.I. ITALIAN FACILITIES TO IMPROVE USER ACCESS, SERVICES AND ENSURE LONG-TERM SUSTAINABILITY - ECCSELLENT”

### LOTTO 2 CIG A0240982CC

#### Disciplinare di gara – punto 18.1: Criteri di valutazione delle offerte tecniche

Tabella dei criteri discrezionali (D) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica

ELEMENTO	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI T MAX	CRITERI MOTIVAZIONALI E ASSEGNAZIONE DEI PUNTEGGI
2.1	Caratteristiche tecniche del Drone quadricottero, comprensivo di valigia, stazione di ricarica, software di gestione e pianificazione.	18	Autonomia di volo	6	-	Sarà valutata l'autonomia di volo superiore a 40 minuti.
			Grado protezione IP	-	2	Sarà valutata la presenza di un grado di protezione IP55.
			Batterie aggiuntive	-	4	Sarà valutata l'offerta di 1 o più set di batterie aggiuntive, oltre a quelle richieste dai requisiti minimi.
			Payload multipli	-	6	Sarà valutata la possibilità di installare payload multipli, in configurazione inferiore e superiore.
2.2	Caratteristiche tecniche del sensore laser.	12	Velocità in punti	5	-	Sarà valutata una velocità in punti superiore a 200.000 punti/s (ritorno singolo) – 400.000 punti/s (ritorno multiplo)
			Video 4k	-	5	Sarà valutata la possibilità di effettuare delle videoriprese in 4k.
			Numero di ritorni	-	2	Sarà valutata la presenza di un numero di ritorni superiore a 3.



2.3	Caratteristiche tecniche del sensore iperspettrale.	8	Dotazione software	8	-	Sarà valutata l'offerta di un software dedicato, per la correzione radiometrica del dato registrato e per la creazione e analisi del cubo iperspettrale.
2.4	Caratteristiche tecniche del sensore foto/video 4k.	5	Risoluzione	-	5	Sarà valutata una risoluzione superiore a 40 Mpxl.
2.5	Caratteristiche tecniche del drone equipaggiato con termocamera.	3	Telemetro laser	-	3	Sarà valutata la presenza di un telemetro laser, per la misurazione della distanza del target.
2.6	Caratteristiche tecniche del PC laptop per acquisizione dati.	8	Display	3	-	Sarà valutato un display di dimensioni superiori a 15,6".
			Processore	3	-	Sarà valutato un processore superiore a i7 11 gen.
			Scheda video	2	-	Sarà valutata una scheda video con più di 6 GB di RAM.
2.7	Caratteristiche tecniche dei tablet Windows, per gestione strumenti.	5	Tastiera	-	5	Sarà valutata una tastiera con touchpad integrato e supporto di ricarica rapida per la penna touch.
2.8	Assistenza	10	Qualità dell'assistenza	5	-	Verrà valutata la tipologia, la modalità e la durata dell'assistenza tecnica fornita
			Tempistiche di intervento	5	-	Verrà valutata la rapidità dell'intervento di assistenza
2.9	Formazione	15	Qualità e completezza formazione	15	-	Verrà valutata la qualità e la completezza della formazione proposta e la comprovata specializzazione del personale docente per forniture dello stesso tipo
2.10	Garanzia	6	Estensione di garanzia superiore a 12 mesi già previsti nella fornitura	6	-	Verrà valutata l'estensione della garanzia hardware e la possibilità di effettuare aggiornamenti software oltre ai 12 mesi previsti.  Fino a 6 mesi in più: 3 punti. oltre 6 in più: 6 punti.