

Veřejná zakázka: Snímkovací zařízení pro dálkový průzkum země a protipožární ochranu

Příloha č. 4a – Technická specifikace pro část 1 – 360° Outdoorová Kamera

Předmětem plnění je dodávka 4 ks 360° outdoorové kamery vč. všech součástí, příslušenství a dokladů nezbytných k jejich řádnému užívání. Předmětem plnění je rovněž doprava na místo plnění.

Použití kamery:

Kamera bude využívána na tvorbu 360° videí lesních porostu. Ve spojení s brýlemi pro virtuální realitu (které nejsou předmětem plnění dané části veřejné zakázky) bude následně možné naplno ukázat velký množství různých typu lesních porostu v krátkém čase a z jednoho místa. Cílem je naplno procítit lesní ekosystémy s různými produkčními i mimoprodukčními funkcemi.

Obecné požadavky na kameru:

360° kamera bude využívána outdoorově. Vzhledem k uvedené skutečnosti zadavatel požaduje, aby byla vodotěsná a odolná vůči pádům. Kamera musí být technicky schopná zaznamenat 360° video v rozlišení minimálně 5.7K a fotografovat v minimálně 15 Mpx rozlišení. Kamera rovněž musí zaznamenávat prostorový zvuk z minimálně 4 mikrofonů.

Požadavky na technické provedení kamery:

360° záběr kamery
Rozlišení 360° videa: minimálně 5.7K
Rozlišení fotografie: minimálně 15 Mpx
Voděodolnost: minimálně do 10 m
Formát karty microSD: podpora minimálně 128 GB
Možnost vyměnit baterii
Rozhraní Wi-Fi a BlueTooth
Hmotnost: maximálně 200 g vč. baterií
Zabudovaná GPS navigace

Požadavky na příslušenství kamer – kompatibilní s kamerou:

4x mini tripod
4x držák na stativ
8x náhradní baterie
4x paměťová karta typu UHS-I U3 s minimálně 128 GB úložištěm
4x kompatibilní brašna