

## TEHNIČKI UVJETI - 07.05.2021.

1. Za potrebe monitoringa propusnosti autoceste za životinje na zelenom mostu Dedin, autocesti A6: Bosiljevo – Rijeka, dionica: Ravna Gora - Delnice, potrebno je uspostaviti kontinuirani monitoring prijelaza životinja sa zadovoljavajućim brojem kamera i to na način na koji pokriva cjelokupnu širinu objekta u dnevno/ noćnom načinu rada.
2. Ponuditelj je dužan uz konzultaciju sa Investitorom izvršiti radove instalacije stupova na kojima će montirati predmetne kamere zajedno sa zaštitnim kućištima koje je potrebno osigurati od neovlaštenog pristupa.
3. Ponuditelj mora koristiti kamere koje će naručitelju dati kvalitetu foto i videomaterijala sa slijedećim specifikacijama;

Razlučivost slike: min.20MP

Rezolucija videozapisa: 1920 x 1080p (60fps)

Brzina okidača; 0.2s (fotografije), 0.5s (video)

Brzina oporavka: 0.6s

PIR senzor: nizak/srednji/visok

Bljeskalica za noći vid: 80' / 24m - najveća udaljenost koju pokriva

Zaslon: 5.08cm (2") zaslon za gledanje u boji

Oznaka datuma/vremena/temperature/mjeseca; Da

GPS: Da

Terensko skeniranje 2x: Da

Audio zapis: Da

Hibridno snimanje: Da

Radna temperatura: -20°C to 60°C

Napajanje: AA x 6

Kapacitet SD kartice: 32GB

4. Ponuditelj je dužan uslugu monitoringa provesti kroz 8 obilazaka s učestalošću od cca 45 dana. Prilikom obilazaka potrebno je presnimiti podatke s memorijskih kartica fotozamki te pri svakom obilasku obaviti zamjenu baterija.
5. Nakon obilaska svakog objekta, potrebno je sačiniti Zapisnik o izvršenoj usluzi s odgovornom osobom iz nadležne TJO.
6. Nakon obavljenog obilaska, temeljem prikupljenih podataka potrebno je prema brojnosti i taksonomskoj pripadnosti životinja koje su ostavile trag na snijegu ili pijesku izračunati postotni udio pojedinih svojti, te sistematizirati snimljene životinje po datumima (mjeseci i godišnja doba), te dobima dana i noći i naposljetku izvršiti procjenu apsolutnog broja prolazaka pojedinih vrsta životinja.
7. Prilikom ispostave Računa tj. nakon svakog obilaska potrebno je izraditi Izvješće o obavljenim radovima koje treba sadržavati tekstualno i grafički obrađene podatke za predmetni period, te Naručitelju predati snimljene fotografije i video zapise na CD-u.
8. Slijedom smjernica dobivenih od odgovorne osobe Naručitelja Izvršitelj je dužan izraditi Izvješće koje treba sadržavati objedinjene i obrađene podatke nakon obavljenog monitoringa, kao i rezultate prikazane tekstualno, kartografski, grafički i tabelarno.

9. Završno Izvješće mora sadržavati kompletnu tematiku monitoringa (grafički, tabelarno, kartografski, tekstualno) sa konkretnim prijedlozima za smanjenje negativnog učinka na okoliš i to u formi koja će biti definirana s odgovornom osobom Naručitelja.

10. Dokumentacija treba biti isporučena Naručitelju u 3 primjerka , te u digitalnom obliku na CD-u.

#### IZJAVA

Kojom prihvaćamo ponuđene Tehničke uvjete.

U....., .....2021.

Ponuditelj:

---

(žig i potpis ovlaštene osobe)