



Správa Národného parku Slovenský raj

so sídlom v Spišskej Novej Vsi

Príloha 1 – Opis predmetu zákazky (špecifikácia)

1. Názov zákazky:

Vypracovanie štúdií pre projekt Pro BIOTA Slovenský raj I.

Predmet zákazky sa delí na časti:

Časť 1: Vypracovanie štúdie „Podrobné mapovanie všetkých typov lesných ciest a návrh ich rekultivácie v modelovom území Klauzy“ (ďalej len „odborná štúdia 1“)

Časť 2: Vypracovanie štúdie „Mapovanie, zhodnotenie a návrh opatrení pre biotopy, biotopy druhov, vrátane vtákov v modelovom území Veľká Biela Voda“ (ďalej len „odborná štúdia 2“)

2. Účel zákazky:

Obe odborné štúdie budú vypracované v rámci projektu Pro Biota Slovenský raj I., odborná štúdia 1 ako podklad pre realizáciu aktivity AP1.3 "Zrušenie siete zväžnic a lesných ciest a ich ponechanie sukcesii lesných biotopov – pilotná realizácia", odborná štúdia 2 ako podklad pre realizáciu aktivity AP2.2 "Kompletná revitalizácia a obnova vodných, brehových, krovinových, slatinných, prameniskových biotopov a biotopov druhov vo vybranom území nivy Veľkej Bielej Vody – pilotná realizácia".

Odborné štúdie podrobne zmapujú a zanalyzujú situáciu vo vymedzenom území a navrhnu konkrétne opatrenia, pričom výstupy budú slúžiť ako relevantný podklad pre realizáciu oboch projektových aktivít. Samotné štúdie budú podkladom pre zadanie oboch realizačných zákaziek aktivít AP1.3 a AP2.2 projektu.

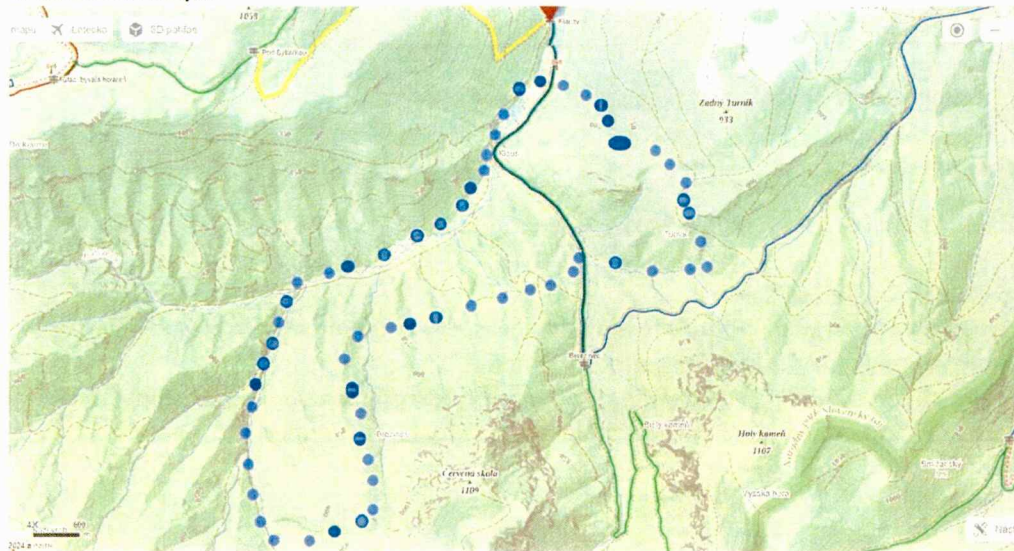
3. Predmetom zákazky a súčasťou tvorby štúdie je:

Odborná štúdia 1

- zmapovanie kompletnej lesnej dopravnej siete (lesných ciest a zväžnic všetkých kategórií) vo vymedzenom území 150 ha v lokalite Klauzy v Národnom parku Slovenský raj (územie je znázornené v troch mapových podkladoch – ortofotomapa, základná mapa a lesnícka porastová mapa – vid'. nižšie);
- posúdenie kompletnej lesnej dopravnej siete vo vymedzenom území z hľadiska poškodenia eróziou a z hľadiska vhodnosti realizácie infiltračných opatrení rekultiváciou (zrušením) zväžnic;
- návrh 2 km lesných ciest, ktoré sa vo vymedzenom území zrekultivujú (zrušia) a ich plocha bude ponechaná sukcesii lesných biotopov - s preferenciou rekultivácie ciest prechádzajúcich vzácnymi lesnými biotopmi alebo zabezpečenia ochrany vodných biotopov v nádržiach Klauzy pred ich zanesením sedimentmi, zachová sa časť lesnej dopravnej siete potrebná na hasenie požiarov, kontrolu pred nelegálnym výrubom a monitoring prostredia.

Mapové podklady:

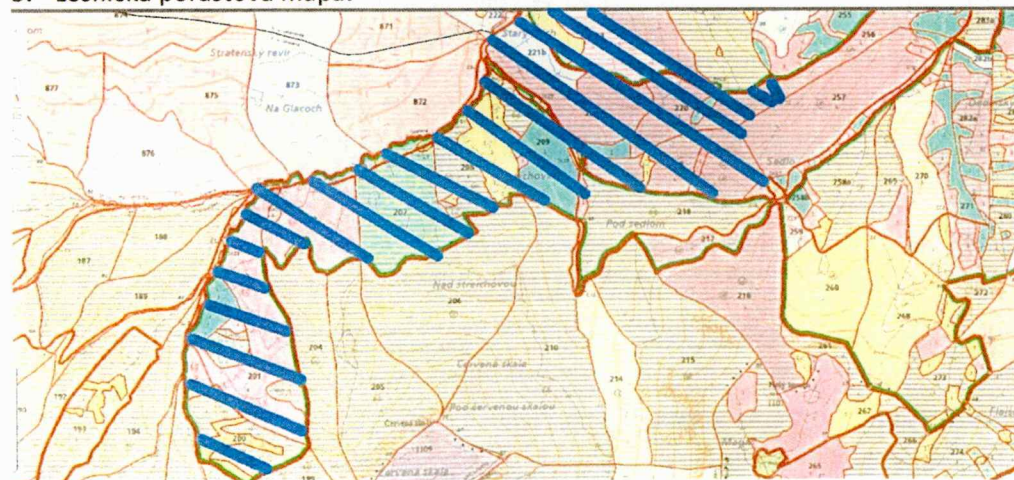
1. Základná mapa:



2. Ortofotomapa:



3. Lesnícka porastová mapa:

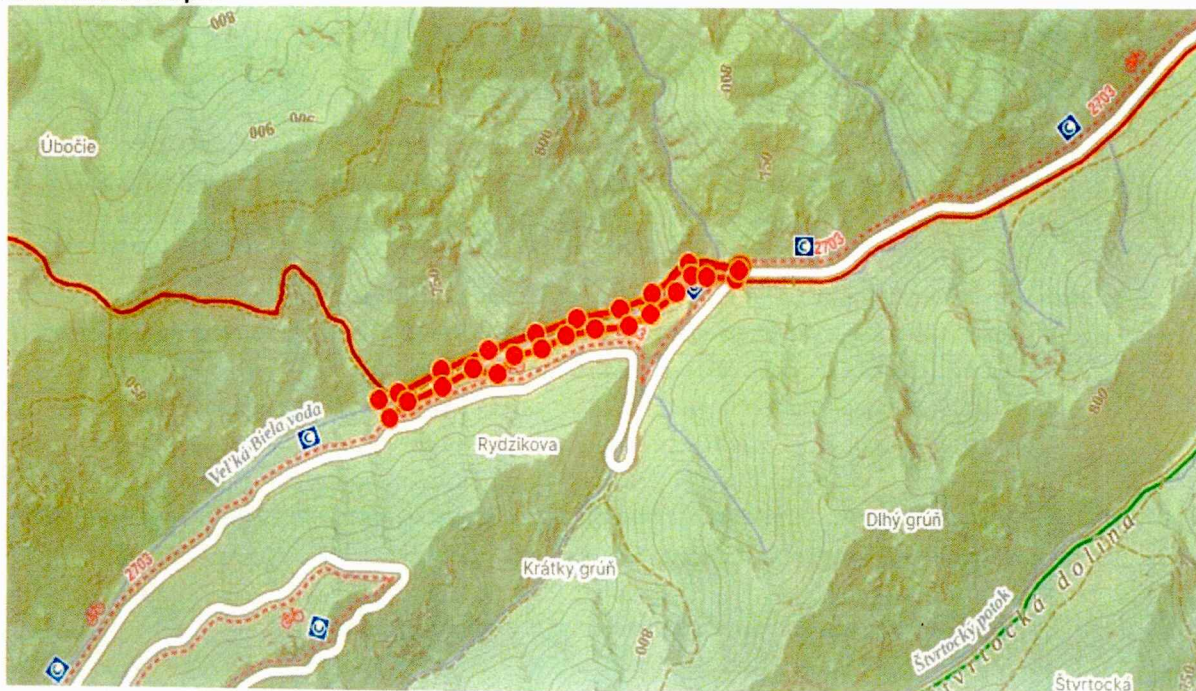


Odborná štúdia 2

- a) podrobné mapovanie všetkých biotopov a mapovanie biotopov všetkých druhov NATURA 2000, ktoré sú predmetom ochrany územia ÚEV a CHVÚ Slovenský raj a vyskytujú sa v modelovom území Veľká Biela Voda v NP Slovenský raj v nive potoka Veľká Biela voda - horný tok. Predmetom mapovania sú vodné, brehové, krovinové, slatinné a prameniskové biotopy, bezstavovce, ryby, obojživelníky a bocian čierny. Územie má veľkosť 2,5 ha v nive potoka v dĺžke 1 km a šírke 25 metrov (územie je znázornené v dvoch mapových podkladoch – ortofotomapa a základná mapa – vid' nižšie);
- b) zhodnotenie stavu biotopov a druhov podľa odseku a) v kontexte k programu starostlivosti o NP Slovenský raj, v kontexte k cieľom ochrany a zásadám starostlivosti o ÚEV a CHVÚ Slovenský raj;
- c) návrh konkrétnych opatrení starostlivosti pre zlepšenie podmienok pre všetky tu sa vyskytujúce druhy a biotopy, ktoré sú predmetmi ochrany NP v zmysle kompletnej obnovy a revitalizácie vodných, brehových, krovinových, slatinných a prameniskových biotopov a biotopov druhov tu sa vyskytujúcich. Predpokladajú sa práce bagrom na úprave nivy potoka - najmä vrátenie vodného toku do jeho pôvodného koryta vrátane osadenia drevených guliačov na stabilizáciu brehu na určených miestach, zasýpanie erózných rýh, vytvorenie lokalít pre vodné biotopy a reprodukčné lokality pre obojživelníky, tvarovanie koryta vodného toku na určených miestach do prírodného stavu, vrátane vytvorenia odkrytých štrkových nánosov. Po vykonaní revitalizácie bude celý priestor vrátane okolitých lesných porastov zaradený do zóny A.

Mapové podklady:

1. Základná mapa:



2. Ortofotomapa:



4. Očakávané hlavné výstupy štúdií:

Odborná štúdia 1

1. mapa celej lesnej dopravnej siete vo vymedzenom území a s vyznačením návrhu jej časti na rekultiváciu (zrušenie),
2. podrobný opis pracovného postupu a potrebného strojového vybavenia pre realizáciu rekultivácie (zrušenia) vybranej časti lesnej dopravnej siete v dĺžke 2 km, tento opis bude podklad pre zadanie realizačnej zákazky aktivity AP1.3 projektu Pro Biota Slovenský raj I.

Odborná štúdia 2

1. mapa biotopov a biotopov všetkých druhov NATURA 2000, ktoré sú predmetom ochrany územia ÚEV a CHVÚ Slovenský raj a vyskytujú sa v modelovom území,
2. mapa modelového územia s vyznačením návrhov opatrení pre konkrétne druhy a biotopy,
3. podrobný opis pracovného postupu a potrebného strojového vybavenia pre realizáciu návrhu konkrétnych opatrení starostlivosti pre zlepšenie podmienok pre všetky tu sa vyskytujúce druhy a biotopy, ktoré sú predmetmi ochrany NP, tento opis bude podklad pre zadanie realizačnej zákazky aktivity AP2.2 projektu Pro Biota Slovenský raj I.

5. Predmet odovzdania a lehota odovzdania vypracovanej štúdie:

Odborná štúdia 1

Vypracovanú štúdiu úspešný uchádzač odovzdá obstarávateľovi na základe protokolu o odovzdaní diela v lehote najneskôr do 31.07.2025 a to:

- 1x v elektronickej forme vo formáte dokumentu Microsoft Word a vo formáte pdf,
- 1x v tlačenej podobe plnofarebne,
- 1x relevantné GIS vrstvy v štandardnom formáte.

Odborná štúdia 2

Vypracovanú štúdiu úspešný uchádzač odovzdá obstarávateľovi na základe protokolu o odovzdaní diela v lehote najneskôr do 31.07.2025 a to:

- 1x v elektronickej forme vo formáte dokumentu Microsoft Word a vo formáte pdf,
- 1x v tlačenej podobe plnofarebne,
- 1x relevantné GIS vrstvy v štandardnom formáte.

V Spišskej Novej Vsi, 16.04.2025

Správa Národného parku
Slovenský raj
sídlo: Spišská Nová Ves
Štefánikovo námestie 9, 052 01

Ing. Tomáš Uražil, PhD.
riaditeľ Správy NP Slovenský raj