

PŘEZIMOVACÍ OBŮRKA „ROKYTA“

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zpracoval: Ladislav Kočí


SPRÁVA NÁRODNÍHO PÁRKU
A CHRÁNĚNÉ KRAJINNÉ OBLASTI ŠUMAVA
1. máje 260, 385 01 Vlnperk
Česká republika / Czech Republic
www.npsumava.cz

[9]

Úvodní údaje:

Zadavatel a investor projektu:	Správa Národního parku a Chráněné krajinné oblasti Šumava, ulice 1. Máje 260, 385 01 Vimperk
Zpracovatel dokumentace:	Ladislav Kočí, Správa NP a CHKO Šumava Vimperk
Označení stavby a pozemku:	Přezimovací obůrka „ROKYTA“ ÚP Srní, na pozemku parc. č. 39/3, 60/1, 60/3, 61/1, 94/1, 94/3, 239/1, 239/2, 239/3, 239/4, 239/15, 241/3, 242/1, 242/2 – Katastrální území: Vchynice – Tetov I

Průvodní zpráva:

Charakteristika území:

Území celého Národního parku Šumava je částí Euroregionu Šumava – Bohmerwald. Lesní porosty jsou místy těžce poškozeny zvěří. I přes dlouhodobě realizované redukční odstřezy této zvěře se stále projevují značné škody na dřevinách, které mají zlepšovat druhovou skladbu porostů (meliorační a zpevňující dřeviny). Regulací vlivů jelení zvěře na lesní ekosystémy dojde ke snížení nutnosti umělé obnovy uváděnými dřevinami a především k nastartování přirozené obnovy, která v porostech existuje, ale je zvěří silně retardována a ničena, čímž zabezpečí zlepšení ekologické stability porostů.

Základní charakteristika stavby a jejího užívání:

Cílem projektu je regulace a kontrola vlivu zvěře na lesní ekosystémy pomocí tzv. přezimovacích obůrek. Dle dlouholetých zkušeností v sousedním Národním parku Bavorský les v SRN a Krkonošského NP rozhodlo vedení Správy NP a CHKO Šumava zřídit tyto přezimovací obůrky i na území NPŠ. S jejich výstavbou bylo započato v roce 1999 a zkušenosti z prvního zimního období (1999/2000) potvrzují správnost tohoto rozhodnutí. Stavba přezimovací obůrky se bude týkat Územního pracoviště Srní. Dále zde bude prováděn monitoring jelení zvěře.

Orientační údaje stavby:

Celkový obvod obůrky je 2 100 bm
Předpokládané zahájení výstavby: 5/2013
Předpokládaná lhůta výstavby: cca 2 měsíce

Souhrnná technická zpráva

Popis stavby:

Při stavbě přezimovacích obůrek bude využito zkušeností získaných při předchozích staveb obůrek. Celé území obůrek bude souvisle oploceno plotem z uzlového pletiva o výši 2,0 m s branami na přístupových komunikacích a několika odnímatelnými díly.

Plot – oborní

Tlakově impregnované kůly o střední tloušťce 16 – 18 cm, délky 250 cm budou připevněny na betonové patky zapuštěné do země, osazené „U“ profilem. V místech s vysokou hladinou spodní vody (kde nebude možné betonování) budou tlakově impregnované kůly o střední tloušťce 16 – 18 cm, délky 330 zasazeny minimálně 80 cm hluboko do vykopáných šachet. Rozteč polí bude 3m. Z venkovní strany bude nataženo uzlové pozinkované oborní pletivo 200 mm vysoké s průměrem drátu min. 2,5 mm a průměr ok 10 x 10 cm. Dále na každé pole bude použito 6 odkorněných vodorovných žerdí o střední tloušťce 10 cm a délce 3,2 m. Bude vyrobeno z tyčoviny o průměru 10 cm, sedla ve styku se sloupem budou opatřena impregnačním nátěrem.

Vrata křídlová

Do země min. 80 cm hluboko budou zapuštěny dva obetonované ocelové sloupky o průměru 150 mm s úchytem pro zavětrování. Obě křídla vrat se budou pohybovat na kovových pantech. Vrata budou končit 50 cm nad zemí, prostor pod nimi budou vyplňovat díly zavěšené na řetízcích kvůli snadnému provozu v zimě.

Stanovení podmínek pro přípravu stavby

Všeobecně

Kdekoliv je ve smlouvě zmínka o normách a předpisech, které se vztahují na dodávaný materiál a výrobky nebo na provádění prací a jejich odzkoušení, je povinností použít jejich současné nebo opravené znění, pokud není ve smlouvě výslovně uvedeno jinak. Zejména se jedná o zákon o ochraně přírody a krajiny, stavební zákon, zákon o lesích, zákon o vodách, zákon o odpadech, zákon o požární ochraně, zákon o odborném dozoru nad bezpečností práce, správní řád apod.

Přístup na lokalitu

Zhotovitel je povinen archivovat zápisy o vstupech na pozemky a jejich opuštění, spolu se zabudováním a odstraněním všech zařízení. Totéž se týká silnic, pěšin a průjezdů. Zhotovitel bude seznámen s dopravním řádem NP Šumava, který bude respektovat.

Zásah do vlastnických a pozemkových práv

Zhotovitel omezí lesnické práce uvnitř lokality nebo na pozemcích, pro něž je tak dojednáno a poučí své zaměstnance, aby nevstupovali na cizí pozemky.

Skladování materiálu

Skladování ostatního materiálu (tyče, kůly apod.) je možné pouze na místech (a v množství) schválených zadavatelem. Konkrétní skladovací prostory a jejich parametry budou uchazečům sděleny na informační a vyjasňovací schůzce zadavatelem.

Nakládání s odpady

Nakládání s odpady se bude řídit platnými právními předpisy, zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.

4.6. Ochrana před škodami

Zhotovitel prací je povinen chránit les před znečišťujícími látkami unikajícími nebo vznikajícími při jeho činnosti. V lese je povinen používat výhradně biologicky odbouratelné oleje a biologicky odbouratelné hydraulické kapaliny (zákon č. 289/1995 Sb. paragr. 32). Veškeré práce musí být prováděny s maximální šetrností a v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb. tak, aby nedocházelo k poškozování stávajícího lesního porostu i celého prostředí. Pokud i přesto dojde k poškození nebo odřením stromů, musí být tyto asanovány fungicidními povolenými nátěry do konce pracovního dne.

4.7. Manipulace s materiály a jejich použití

Manipulace s materiály bude probíhat tak, aby se zabránilo škodám nebo kontaminaci půdy a v souladu s doporučením výrobce. Pokud smlouva neříká jinak, bude použití materiálů v souladu s doporučením výrobce. Je-li to vhodné, použije zhotovitel technických poradenských služeb nabízených výrobcem. Při realizaci díla se nebude používat chemických prostředků s výjimkou eventuálního použití fungicidu (fungicid musí být na „Seznamu povolených přípravků na ochranu lesa“, schváleným Ministerstvem zemědělství ČR) k ošetření poškozených stromů.

4.8. Havarijní opatření

Zhotovitel provede opatření, která umožní okamžité přivolání pracovníků mimo pravidelnou pracovní dobu, pro případ jakýchkoliv prací, řešících nouzové nebo havarijní stavy, vyvolané jeho pracovní činností.

4.9. Pravidla pro převážku prací

Veškeré nádoby, odpady, přepravky a zbytky ostatních materiálů musí být zhotovitelem odstraněny nejpozději před podáním poslední faktury.

Rekapitulace:

Návrh rekonstrukce přezimovací obůrky Rokyta

Délka nového kompletního oplocení:	2 100 bm	
Kůly 250 cm osazené na betonové patky:	400 ks (cca)	} celkem
Kůly 330 cm zakopané do země (80 cm):	300 ks (cca)	
		700 ks
Rygle ze SM/JD tyčoviny, střední průměr 10 cm:	6 ryglů na 1 pole v délce 3,20 m	
Uzlové pletivo výška 200 cm:	2 100 bm	
povrchová úprava bezinal, minimální životnost 30 let.		

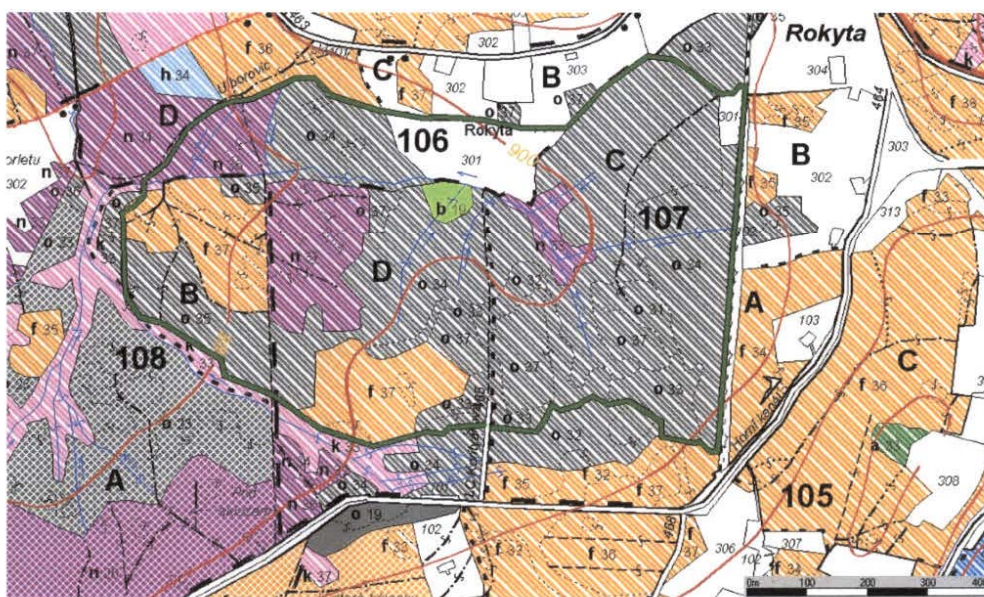
Hrubá kalkulace předpokládaných realizačních nákladů

Rozpis materiálu:

Betonová patka vč. U profilu	ks	400
Kůly 250 cm	ks	400
Kůly 330 cm	ks	300
Pletivo oborní pozinkované	bm	2 100
Tyčovina	m3	110

Realizace příjezdových vrat: 2 ks

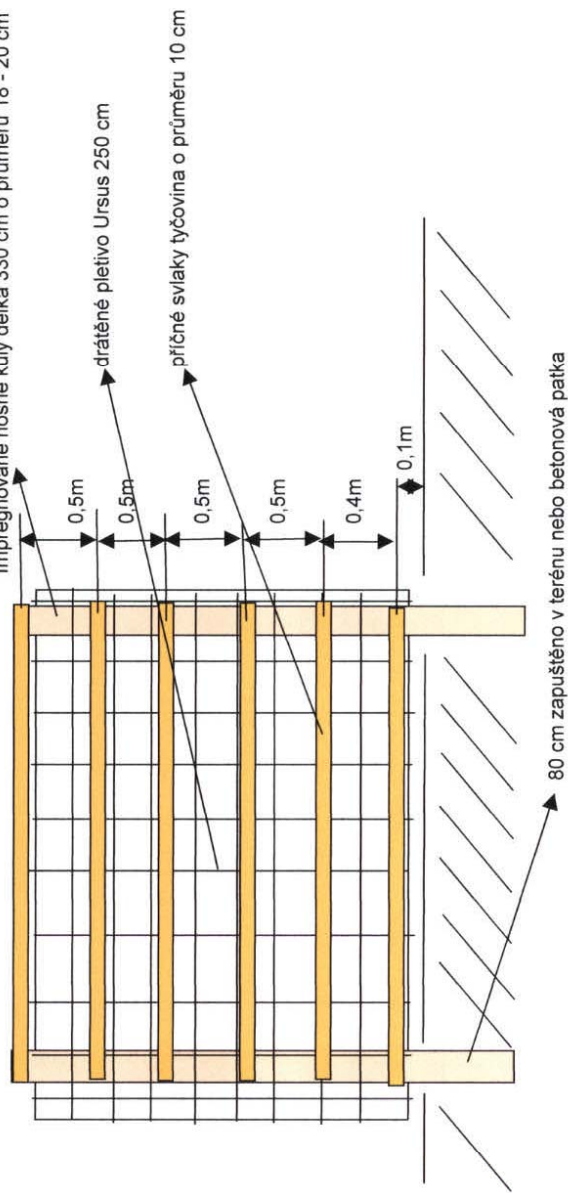
Рокыта



Návrh rekonstrukce a rozšíření přezimovací obůrky pro zvěř "Rokyta"

Nosné kůly od sebe vzdáleny 3 metry

Impregnované nosné kůly délka 250 cm o průměru 18 - 20 cm na betonových patkách
Impregnované nosné kůly délka 330 cm o průměru 18 - 20 cm



Návrh rekonstrukce a rozšíření přezimovací obúrky pro zvěř "Rokyta"
Křídlová vrata šířka 4 m

