

## S M L O U V A O D Í L O

### **Vojenská lázeňská a rekreační zařízení**

se sídlem Magnitogorská 1494/12, 101 00 Praha 10 - Vršovice  
zastoupená ředitelem VZ Bedřichov [REDACTED]

IČ: 00000582

DIČ: CZ00000582

bankovní spojení ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1

číslo účtu: [REDACTED]

telefon: [REDACTED]

fax: [REDACTED]

organizace je zapsána u živnostenského odboru Úřadu městské části Praha 10  
(dále jen objednatel)

a

### **FIRMA: Lesní práce Krkonoše s. r. o.**

se sídlem : Na Valech 526, 543 02, Vrchlabí

zastoupená jednatelem: [REDACTED]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C,

vložka 12052

IČ: 25276140

DIČ: CZ25276140

bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s. Vrchlabí

číslo účtu: [REDACTED]

telefon: [REDACTED]

(dále jen zhotovitel)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku  
ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku

tuto

smlouvu o dílo

Pověření:

Za objednatele: ve věcech technických

[REDACTED] telefon: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

[REDACTED] telefon: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

Za zhotovitele: k právním úkonům ve věcech technických je oprávněn [REDACTED]

## I. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na své náklady v níže uvedeném termínu, rozsahu a kvalitě, za cenu uvedenou v článku III. této smlouvy dílo:
  - a) **pokácení, vytahání a úklid klestu ze stromů stojících na p.p.č. 710/42, 710/47, 710/48, 710/167, 710/169, 742/15 a 748/2 v k.ú Bedřichov, Špindlerův Mlýn a odvoz této hmoty.**
  - b) **náhradní výsadbu na p.p.č. 710/42, 710/167 a 710/169 v k.ú Bedřichov, Špindlerův Mlýn**
  - c) **následnou péčí o výsadbu po dobu 1 roku**  
a to vše v souladu se specifikací a rozsahu díla, Rozhodnutí Správy Krkonošského národního parku pod č.j. 18668/2020-VLRZ/B/TU a Žádosti Správy KRNAP o provedení opatření proti šíření kůrovce, které tvoří přílohy této smlouvy.
2. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou a v souladu s opatřeními odsouhlasenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran při respektování platných norem a předpisů vztahujících se na toto dílo.

## II. Místo plnění

1. Místem plnění je pozemek parcelní číslo 710/42, 710/47, 710/48, 710/167, 710/169, 742/15 a 748/2 katastrálního území Bedřichov, Špindlerův Mlýn, který je ve správě VLRZ, Magnitogorská 1494/12, 101 00 Praha 10, Vojenská zotavovna Bedřichov, Bedřichov 62, 543 51 Špindlerův Mlýn.

## III. Cena

1. Cena díla provedeného v rozsahu dle čl. I této smlouvy je sjednána jako cena nejvýše přípustná ve sjednaném termínu a rozsahu a činí:

823.514,- Kč      bez DPH

DPH bude účtováno podle aktuálně platné sazby.

2. Cena obsahuje veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním dokončením díla, včetně veškerých rizik a vlivů během provádění díla.

## IV. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:
  - Povolená doba kácení dřevin je v období vegetačního klidu, tj. **od 15.10. do 15.4.** kalendářního roku

- zhotovitel se zavazuje předat dokončené dílo na p.p.č. 710/42 katastrálního území Bedřichov, Špindlerův Mlýn (aleje u parkoviště) - pokácení, vytahání a úklid klestu ze stromů, vč. odstranění vad a nedodělků bránících užívání nejpozději do **30.4.2021** a odvoz této hmoty do **15.5.2021**, s tím, že stromy musí být dle Rozhodnutí k povolení kácení dřevin Správou Krkonošského národního parku pod č.j. 18668/2020-VLRZ/B/TU, **pokáceny do 15.4. kalendářního roku**
- zhotovitel se zavazuje předat dokončené dílo na p.p.č. 710/42, 710/47, 710/48, 710/167, 710/169, 742/15 a 748/2 katastrálního území Bedřichov, Špindlerův Mlýn - pokácení, vytahání a úklid klestu ze stromů, vč. odstranění vad a nedodělků bránících užívání nejpozději do **30.4.2022** a odvoz této hmoty do **15.5.2022**, s tím, že stromy musí být dle Rozhodnutí k povolení kácení dřevin Správou Krkonošského národního parku pod č.j. 18668/2020-VLRZ/B/TU, **pokáceny do 15.4. kalendářního roku**
- zhotovitel se zavazuje předat dokončené dílo na p.p.č. 710/42, 710/167 a 710/169, katastrálního území Bedřichov, Špindlerův Mlýn – **náhradní výsadba na jaře nebo na podzim roku 2022**, vč. ochrany, stabilizace a úklidu po realizaci s tím, že bude zajištěna **následná pěstební péče o vysazené dřeviny po dobu 1 roku od ukončení výsadby a jejího převzetí.**

## V.

### Kontrola provádění díla

1. Objednatel zajistí odpovědného pracovníka, který bude při provádění díla kontrolovat soulad prováděných prací předmětu díla

## VI.

### Provádění díla

1. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru místa plnění a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
2. Odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelé mající příslušnou kvalifikaci, která bude doložena zhotovitelem při zaslání cenové nabídky.
3. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži a dalším škodám. Zhotovitel je do předání díla odpovědný vůči objednateli za případné škody vzniklé při provádění sjednaných prací. Objednatel požaduje pojištění odpovědnosti za způsobené škody provádějícího subjektu na 6 mil. Kč.
4. Zhotovitel je povinen respektovat zákaz požívání alkoholu na pracovišti a veškerá další bezpečnostní pravidla, vydaná objednatelem, bude-li s nimi prokazatelně seznámen (např. zápisem v protokolu o předání místa plnění). Zajištění prostředků bezpečnosti a ochrany zdraví, jakož i požární ochrany na převzatém pracovišti je plně povinností zhotovitele.
5. Zhotovitel zabezpečí na své náklady osvětlení místa plnění, pokud bude dílo provádět za snížené viditelnosti. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek v místě plnění. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.

## **VII. Předání a převzetí díla**

1. Provedením díla se rozumí úplné dokončení díla, odstranění případných vad a nedodělků. Předání a převzetí díla se řídí ustanovením občanského zákoníku, není-li touto smlouvou stanoveno jinak. Zhotovitel předá zhotovené dílo a objednatel ho převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději v den dokončení díla oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí.
2. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, které není řádně provedeno. V případě, že převezme dílo s drobnými vadami a nedodělky užívání díla nebránícími, uvedou se do zápisu o předání a převzetí díla a dohodne se písemně způsob a termín jejich odstranění. Nebude-li tento termín dohodnut, platí, že vady a nedodělky budou odstraněny do 14 dnů ode dne předání a převzetí díla. Nároky objednatele na zaplacení eventuálních sankcí a škod nejsou tímto dotčeny. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu, nebo parametrech díla stanovených ve specifikaci, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce proti specifikaci.
3. V zápise o předání a převzetí dohodne zhotovitel s objednatelem termín úplného vyklizení místa plnění s vazbou na termín odstranění vad a nedodělků. Nebude-li toto dohodnuto, pak platí, že zhotovitel je povinen vyklidit místo plnění a uvést okolní plochy místa plnění do původního stavu nejpozději do 3 pracovních dnů po předání díla.
4. Podpisem zápisu o předání a převzetí díla dochází k předání díla zhotovitelem objednateli. Pokud jsou však v zápise uvedeny vady a nedodělky, není splněn závazek zhotovitele vůči objednateli daný touto smlouvou.

## **VIII. Záruka**

1. Zhotovitel poskytuje záruku na vysazené stromy po dobu 12 měsíců ode dne předání na každý jednotlivý strom.
2. Veškeré závady vzniklé během záruky vyplývající zjevně z nedostatků při provádění zásahů a nebo nedostatků kvality dodaného rostlinného materiálu odstraní zhotovitel na své náklady na základě písemné výzvy objednatele do určeného termínu.
3. V případě uhynutí stromu vlivem nekvalitního sadebního materiálu, špatně provedenou výsadbou nebo zanedbáním údržby je zhotovitel povinen tento bezplatně vyměnit v nejbližší době vhodné pro výsadbu stromů za strom požadovaného druhu, kvality a vitality. Na vyměněný strom je poskytnuta záruka 1 rok ode dne nové výsadby.

## **IX. Fakturování a placení**

1. Po předání a převzetí díla dle dílčího plnění (čl. IV., bod 1.) doručí zhotovitel objednateli fakturu – daňový doklad, na jehož základě objednatel zhotoviteli provede úhradu ceny díla. V případě, že objednatel převezme dílo s drobnými vadami a nedodělky (čl. VII.,

bod 2.), doručí zhotovitel objednateli fakturu – daňový doklad, na jehož základě objednatel zhotoviteli provede úhradu ceny díla až po úplném odstranění takových vad. Podkladem pro fakturaci bude zápis o předání a převzetí díla odsouhlasený pověřeným pracovníkem objednatele.

2. Faktura, uvedená v odstavci 1 tohoto článku, musí splňovat podmínky stanovené v § 26 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a dle § 435 občanského zákoníku. Dále na ní bude uvedeno číslo smlouvy a lhůta splatnosti, která činí 21 dnů ode dne doručení objednateli. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti je objednatel oprávněn zaslat tento doklad zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti doplněné faktury běží znovu ode dne jejího doručení objednateli.

Adresa pro doručení faktury:

Vojenská lázeňská a rekreační zařízení  
VZ Bedřichov  
Bedřichov 62  
543 51 Špindlerův Mlýn

3. Objednatel je oprávněn, od jakéhokoli finančního plnění dle tohoto článku odečíst částku připadající na jeho nároky (např. ubytování zaměstnanců zhotovitele, úhrady za energie, vodné, stočné a další služby, smluvní pokuta apod.) vyplývající z této smlouvy.

## **X. Smluvní pokuty**

1. Za nesplnění termínu předání díla dle čl. IV. bod 1., se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové částky uvedené v čl. III, odst. 1 za každý započatý den prodlení, až do splnění závazku plynoucího z této smlouvy.

2. Za nesplnění dohodnutého termínu pro odstranění vad či nedodělků díla sjednaného v zápise o odevzdání a převzetí díla dle čl. VII. bod 2., se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové částky uvedené v čl. III, odst. 1 za každý započatý den prodlení až do odstranění vady nebo nedodělku díla.

3. Za nesplnění termínu vyklizení místa provádění díla dle čl. VII., bod 3. této smlouvy se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové částky uvedené v čl. III, odst. 1 za každý započatý den prodlení.

4. Právo na náhradu škody není ustanovením o smluvních pokutách dotčeno. Náhrada škody bude vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvních pokut.

## **XI. Zvláštní ujednání**

1. Vznikne-li mezi stranami spor ohledně kvality, technologie provádění díla, je kterákoli ze stran oprávněna předložit takový spor k posouzení akreditované zkušebně, případně

soudnímu znalci. Stanovisko zkušebny či znalce bude pro obě strany závazné. Náklady spojené s posouzením nese smluvní strana, jejíž názor se ukáže jako nesprávný.

## **XII. Změna smlouvy**

1. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných očíslovaných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

## **XIII. Ukončení smluvního vztahu**

1. Tato smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy.

2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:

- nedodání díla ve lhůtách plnění dle článku IV. této smlouvy
- nedodání díla sjednaného druhu jakosti dle této smlouvy
- je-li vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení.

3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy musí být doručeno druhé smluvní straně.

4. Jestliže smlouva zaniká dohodou před dokončením díla či odstoupením, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, prací a dodávek provedených k datu, kdy smlouva byla ukončena. Závěrem této inventarizace smluvní strany odsouhlasí finanční hodnotu doposud provedeného plnění.

5. V případě ukončení smluvního vztahu jsou smluvní strany si povinny uhradit prokazatelně vzniklé a účelně vynaložené náklady ke dni zániku smlouvy.

## **XVI. Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva je pořízena ve 2 vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku.

2. Otázky výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

3. Smluvní strany souhlasí, že text tohoto smluvního ujednání bude zveřejněn v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění v registru smluv zabezpečí objednatel. Dodavatel se zavazuje, že poskytne objednateli smlouvu včetně příloh ve strojově čitelném formátu.

4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv a její platnost trvá po celou dobu záruky.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 ROZHODNUTÍ o povolení ke kácení dřevin a uložení náhradní výsadby

Příloha č. 2 Mapa kácení

Příloha č. 3 Specifikace zakázky – kácení a výsadba

Příloha č. 4 Rozsah prací dle lokalit

Příloha č. 5 Žádost KRNAP o provedení opatření proti šíření kůrovce

Za objednatele :

Za zhotovitele :

Ve Špindlerově Mlýně dne .....

Ve Vrchlabí dne .....

---

ředitel VZ Bedřichov

---

jednatel

STEJNOPIS



Správa Krkonošského národního parku  
Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí  
tel.: [redacted]  
fax: ([redacted])  
e-mail: [redacted]  
www.krnap.cz

VLRZ - VZ Bedřichov

Došlo: 2020-06-10 12:26:55  
Č. j.: 18668/2020-VLRZ/B/TU  
Listů: 3 Příloh: 0



06681693

Vojenská léčebná a rekreační zařízení  
Vojenská zotavovna Bedřichov  
čp. 62  
543 51 Špindlerův Mlýn

Váš dopis zn./ze dne

9.3.2020

3.4.2020

Naše značka

KRNAP 02228/2020

Vyřizuje

OSS/Bc. [redacted]

Linka

[redacted]

Vrchlabí dne

5.6.2020

## Povolení ke kácení dřevin a uložení náhradní výsadby

### ROZHODNUTÍ

Správa Krkonošského národního parku ve Vrchlabí jako orgán státní správy ochrany přírody a krajiny pro území národního parku a jeho ochranného pásma, příslušný dle § 78 odst. 2 zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, na základě předložené žádosti Vojenských lázeňských a rekreačních zařízení, IČO 00000582, Magnitogorská 12/1494, 101 00 Praha 10,

dle § 8 odst. 1 cit. zákona

**povoluje**

v období vegetačního klidu, tj. od 15.10. do 15.4. kalendářního roku, pokácení:

- 2 ks smrku ztepilého na p.p.č. 710/14
- 49 ks smrku ztepilého, 2 ks javoru klenu, 1 ks břízy bělokoré, 4 ks habru obecného a 3 ks vrby jívy na p.p.č. 710/42
- 2 ks smrku ztepilého na p.p.č. 710/43
- 10 ks smrku ztepilého na p.p.č. 710/47
- 21 ks smrku ztepilého, 3 ks javoru klenu, 4 ks břízy bělokoré, 2 ks vrby jívy a 4 ks topolu osika na p.p.č. 710/48
- 2 ks smrku ztepilého na p.p.č. 710/158
- 5 ks smrku ztepilého a 3 ks břízy bělokoré na p.p.č. 710/167
- 8 ks smrku ztepilého, 4 ks břízy bělokoré a 5 ks olše lepkavé na p.p.č. 710/169
- 1 ks smrku ztepilého na p.p.č. 742/15
- 3 ks smrku ztepilého na p.p.č. 748/2
- 5 ks smrku ztepilého na p.p.č. 748/3
- 2 ks smrku ztepilého na p.p.č. 748/4
- 3 ks smrku ztepilého na p.p.č. 753/1
- 1 ks smrku ztepilého na p.p.č. 753/2
- 1 ks smrku ztepilého na p.p.č. 753/4, vše v k.ú. Bedřichov v Krkonoších
- 3 ks smrku ztepilého na p.p.č. 623/4
- 2 ks smrku ztepilého na p.p.č. 627/4, vše v k.ú. Špindlerův Mlýn

spisový znak: 40.1.09

skartační znak: A 20

počet listů: 2

příloha: situace

počet listů (svazků) přílohy: 1

bankovní spojení:

Česká národní banka

č. ú.: [redacted]

IČO: 00088455

DIČ: CZ00088455



dle § 9 odst. 1 cit. zákona

### ukládá

náhradní výsadbu 25 ks listnatých dřevin (druhy třešeň ptačí či jiná ovocná dřevina, javor klen nebo jeřáb ptačí či dub letní, buk lesní) na p.p.č. 710/42, p.p.č. 710/167 a p.p.č. 710/169 v k.ú. Bedřichov v Krkonoších či na dalších pozemcích, kde došlo ke kácení dřevin.

Bude se jednat o kvalitní jedince se zapěstovanou korunou a žadatel zajistí následnou pěstební péči o vysazené dřeviny po dobu 5 let (pravidelná zálivka, ochrana proti škůdcům a mechanickému poškození). Dřeviny budou libovolně vysazeny na uvedených třech pozemcích či jako doplnění skupin či proluk po vykácených dřevinách na dalších předeměných pozemcích, v termínu do 5 let od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

Při výsadbě dřevin bude postupováno dle standardu AOPK ČR: SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů ([www.standardy.nature.cz](http://www.standardy.nature.cz)).

### Odůvodnění

Správa KRNAP obdržela žádost Vojenské zotavovny Bedřichov o povolení pokácení dřevin na p.p.č. 710/14, 710/42, 710/43, 710/47, 710/48, 710/158, 710/167, 710/169, 742/15, 748/2, 748/3, 748/4, 753/1, 753/2, 753 v k.ú. Bedřichov v Krkonoších a na p.p.č. 623/4 a p.p.č. 627/4 v k.ú. Špindlerův Mlýn. Žádosti předcházela dne 18.2.2020 pochůzka se zástupci žadatele na místech samých, kde byla daná žádost projednána a došlo k seznámení se záměry žadatele. Po doplnění dané žádosti a požadovaném vyznačení dřevin na některých pozemcích bylo dne 2.6.2020 provedeno další šetření na místě a pořízena fotodokumentace.

Celkem je ke kácení požadováno 155 ks dřevin – 120 ks smrku ztepilého, 5 ks javoru klen, 4 ks topolu osika, 12 ks břízy bělokoré, 4 ks habru obecného, 5 ks olše lepkavé a 5 ks vrby jívy. Dřeviny rostou v areálu Vojenské zotavovny Bedřichov a VZ Malý Šišák v bezprostředním okolí budov, přístupových komunikací, dětského hřiště a přilehlých parkovacích míst.

Dřeviny nebyly v minulosti žádným způsobem udržovány, z tohoto důvodu je řada z nich ve špatném zdravotním stavu či mají defekty růstu. Jedná se zejména o prosychající, polámané koruny, poškození báze kmenů či jejich vyhnívání. Koruny jsou často vysoko posazené, s tlakovým větvením, velmi časté jsou náklony kmene. Smrky mají většinou koruny prořídle, u některých jedinců byl zaznamenán výskyt kůrovce.

Některé skupiny dřevin svým vysokým vzrůstem a blízkostí objekty zotavovny značně zastíňují a ztěžují jejich údržbu. Vzhledem ke stavu dřevin, jejich umístění a významnosti cílů případného pádu je snížena jejich provozní bezpečnost.

Ke kácení největšího počtu dřevin dojde na p.p.č. 710/42, na její úzké svažité části za hlavní budovou. Zde došlo k odkácení sousedního lesního porostu, čímž došlo k odkrytí daných dřevin. Jedná se zejména o smrky ztepilé, s mělkým kořenovým systémem, proto je z uvedeného důvodu nyní značně snížena jejich stabilita. V zimním období zde již došlo k pádu dřevin na objekt či tobogán.



Vykácením předmětných dřevin dojde k prosvětlení areálu a ponechání a uvolnění perspektivních jedinců, u kterých je plánováno ošetření a údržba.

Po posouzení uvedených skutečností správní orgán kácení dřevin povolil.

Ke kompenzaci ekologické újmy, vzniklé pokácením dřevin, bylo správním orgánem uloženo provedení náhradní výsadby, a to 25 ks listnatých dřevin (druhy třešeň ptačí či jiná ovocná dřevina, javor klen nebo jeřáb ptačí či dub letní, buk lesní) na p.p.č. 710/42, p.p.č. 710/167 a p.p.č. 710/169 v k.ú. Bedřichov v Krkonoších či jako doplnění skupin či proluk po vykácených dřevinách na dalších předmětných pozemcích.

Při výsadbě dřevin bude postupováno dle standardu AOPK ČR: SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů ([www.standardy.nature.cz](http://www.standardy.nature.cz)).

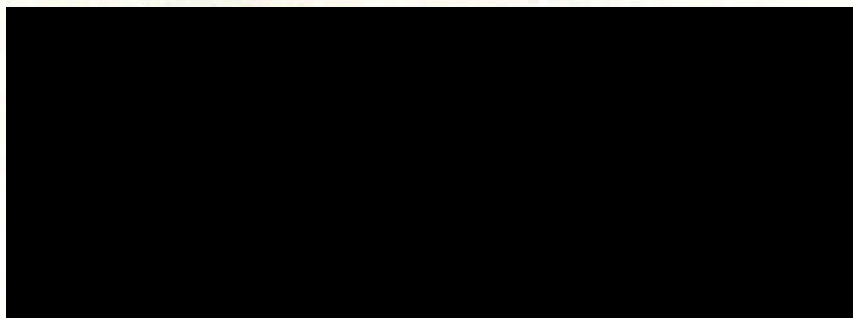
Žádost byla posouzena i s ohledem na ptačí oblast a evropsky významnou lokalitu dle § 45g cit. zákona. Správní orgán dospěl k závěru, že kácení předmětných dřevin nepoškodí předměty ochrany Ptačí oblasti Krkonoše ani Evropsky významné lokality Krkonoše.

### **Poučení o odvolání**

Proti tomuto rozhodnutí je možno se odvolat nejpozději do 15 dnů ode dne jeho doručení k Ministerstvu životního prostředí, odboru výkonu státní správy VI, Resslova 1229/2a, Hradec Králové, podáním učiněným u Správy KRNAP ve Vrchlabí.

#### **Příloha**

Poloha pozemkových parcel, kde dojde ke kácení



#### **Dále obdrží**

Město Špindlerův Mlýn

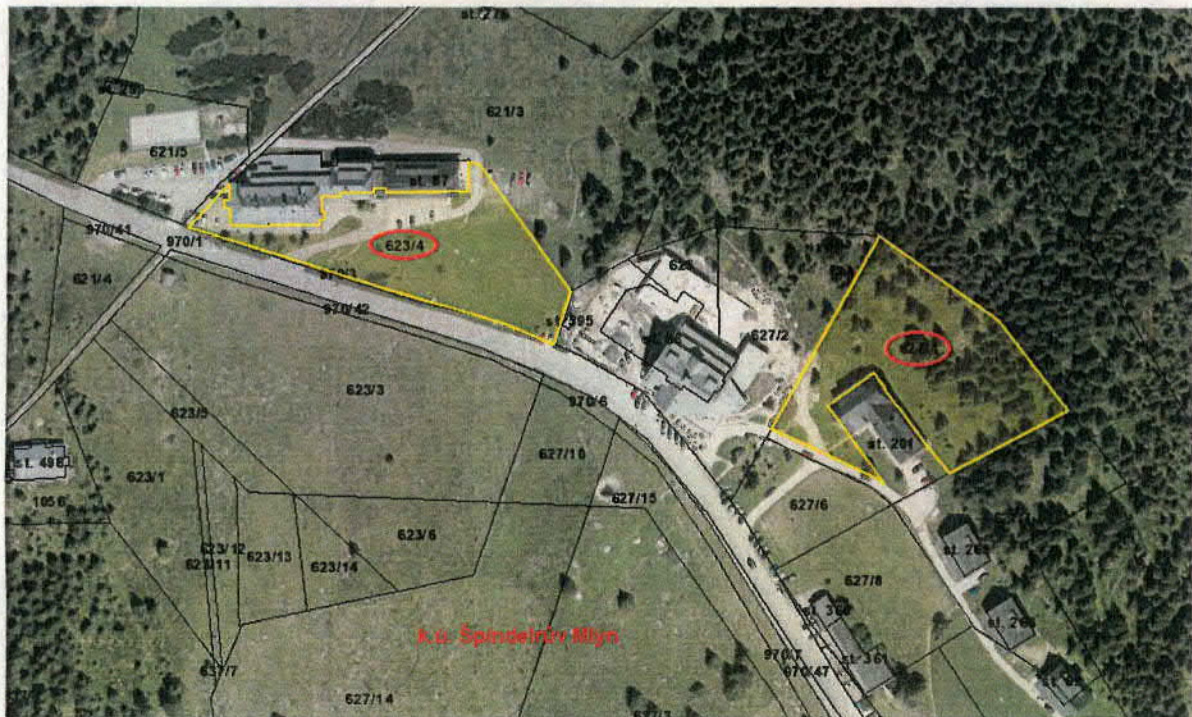
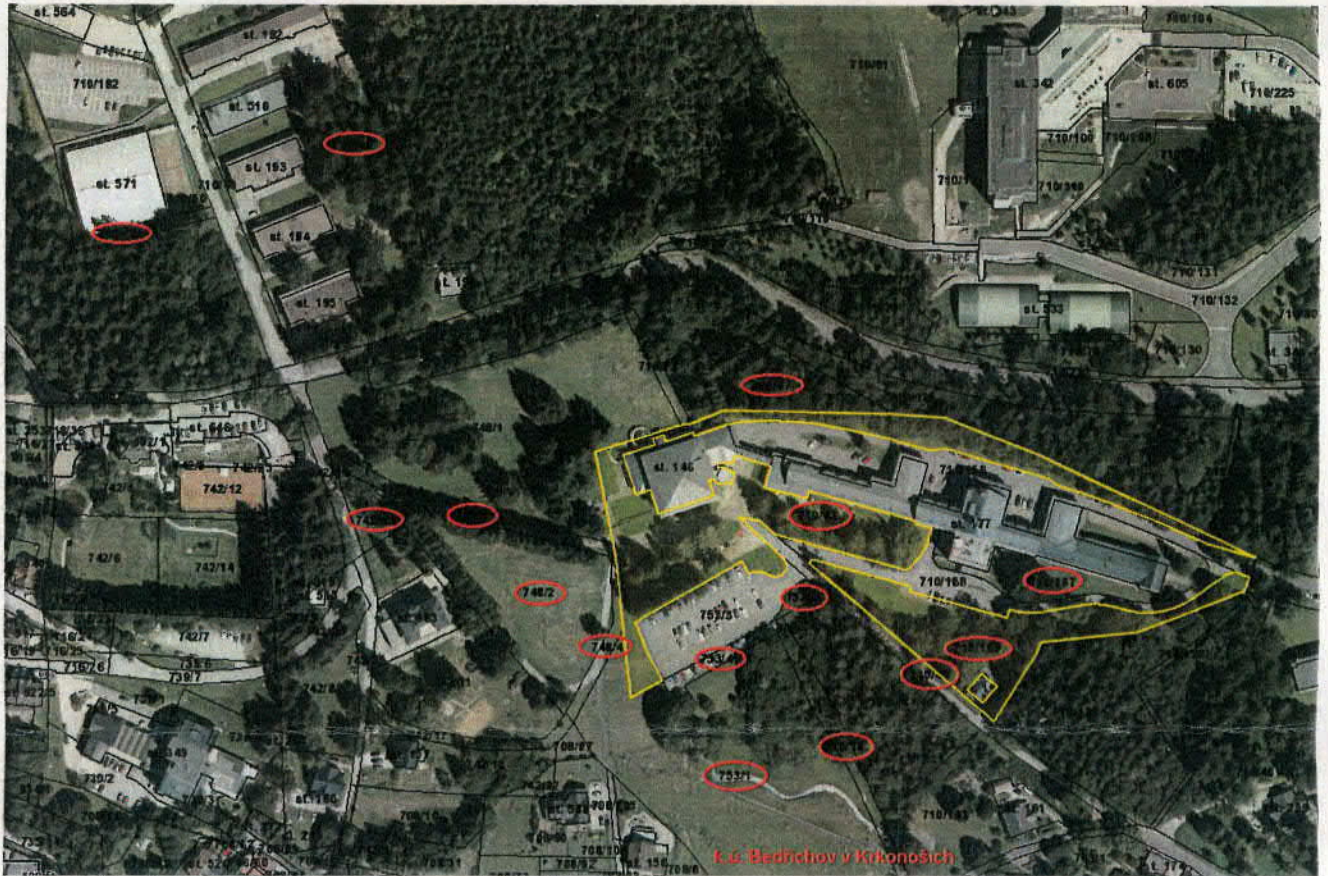
#### **Na vědomí**

Správa KRNAP, ÚP Špindlerův Mlýn (e-mailem)

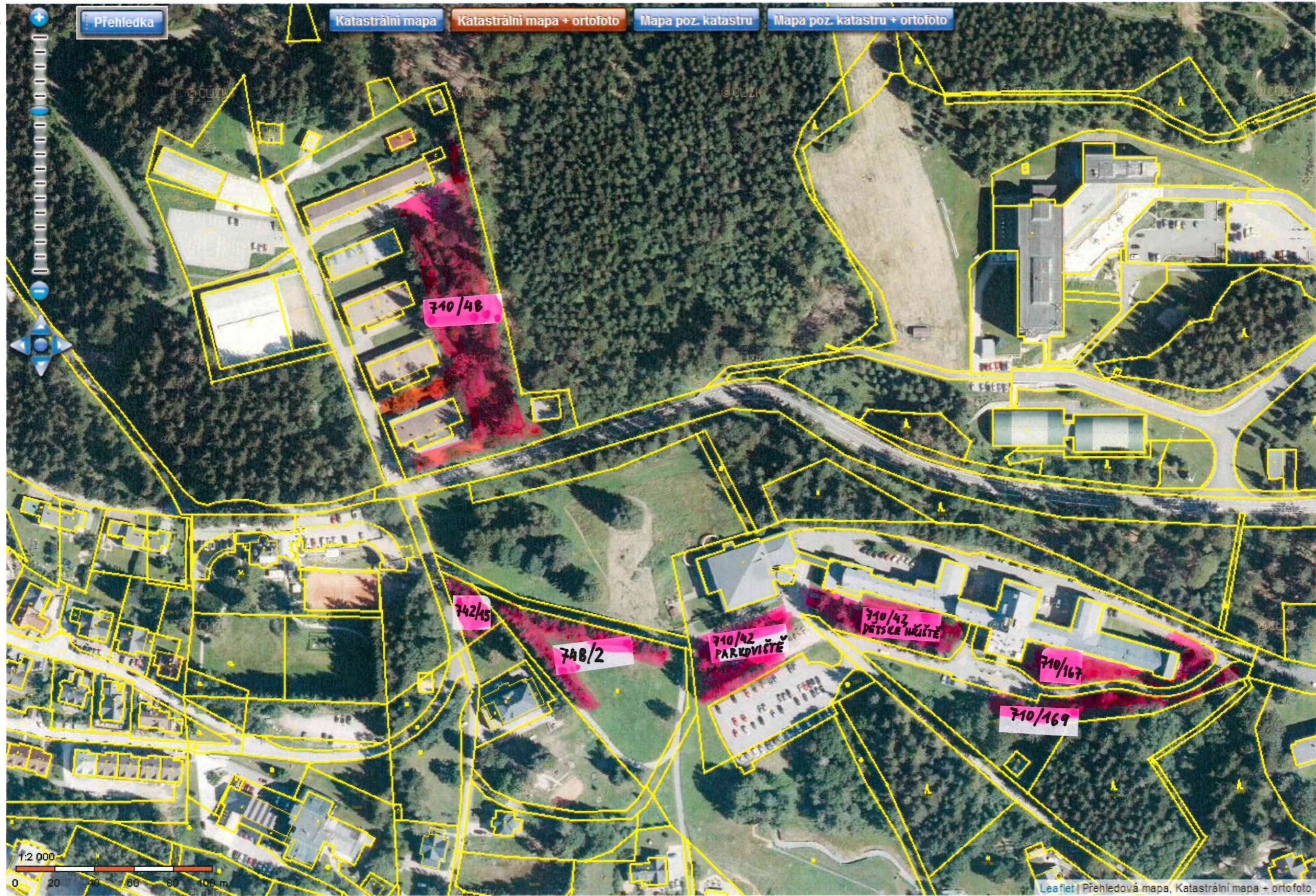


Příloha k rozhodnutí čj. KRNAP 02228/2020

Poloha pozemkových parcel, kde dojde ke kácení









### **Specifikace zakázky:**

Zakázka se týká pokácení, vytažení a úklid klestu ze stromů stojících na p.p.č. 710/42, 710/47, 710/48, 710/167, 710/169, 742/15 a 748/2 v k.ú Bedřichov, Špindlerův Mlýn a odvoz této hmoty. Dále náhradní výsadbu na p.p.č. 710/42, 710/167 a 710/169 v k.ú Bedřichov, Špindlerův Mlýn s následnou péčí po dobu 1 roku“

Těžba bude respektovat vyznačení, které provedl v terénu pracovník Správy KRNP. Stromy jsou v terénu označeny barvou.

Jeich další specifikace je v příloze č.1 „ROZHODNUTÍ“ a č.3 „SPECIFIKACE“. Dále dle jednotlivých lokalit v příloze č.4 „ROZSAH“ a vyznačených v příloze č.2 „MAPA“.

### **Předpokládaná doba realizace:**

- Povolená doba kácení dřevin je v období vegetačního klidu, tj. od 15.10. do 15.4. kalendářního roku
- na p.p.č. 710/42 katastrálního území Bedřichov, Špindlerův Mlýn (aleje u parkoviště) - pokácení, vytažení a úklid klestu ze stromů v počtu 22 ks, vč. odstranění vad a nedodělků bránících užívání nejpozději do 30.4.2021 a odvoz této hmoty do 15.5.2021, s tím, že stromy musí být pokáceny do 15.4. kalendářního roku.
- na p.p.č. 710/42, 710/47, 710/48, 710/167, 710/169, 742/15 a 748/2 katastrálního území Bedřichov, Špindlerův Mlýn - pokácení, vytažení a úklid klestu ze stromů, vč. odstranění vad a nedodělků bránících užívání nejpozději do 30.4.2022 a odvoz této hmoty do 15.5.2022, s tím, že stromy musí být pokáceny do 15.4. kalendářního roku.
- na p.p.č. 710/42, 710/167 a 710/169, katastrálního území Bedřichov, Špindlerův Mlýn – náhradní výsadba na jaře nebo na podzim roku 2022, vč. ochrany, stabilizace a úklidu po realizaci s tím, že bude zajištěna následná pěstební péče o vysazené dřeviny po dobu 1 roku od výsadby.

### **Specifikace poptávané činnosti - kácení:**

Jedná se převážně o exponovanou těžbu s ohledem na blízkost budov, technických zařízení a nebezpečí zranitelnosti povrchu okolí. Proto je vyžadováno lanovou technikou zabezpečené směrové kácení po ořezání větví tak, aby nebyl ohrožen movitý i nemovitý majetek zadavatele i třetích osob. V některých případech i zabezpečená technologie těžby odřezání stromů od vrchu stromolezecky.

Úklid klestu a těžebních zbytků bude proveden seštěpkováním na dotčených lesních plochách.

Vzhledem k normou nepřipustné sukatosti je vytěžené dříví stromů zařazeno v sortimentu palivo nebo těžební zbytky. Deponovat toto dříví pro další použití objednatele není účelné. Naděje na případný výnos z budoucího prodeje paliva (které by muselo projít dalším zpracováním, soustředěním na odvozním meziskladě, převozem k uskladnění a ošetřením proti šíření parazitů) je zanedbatelná ve srovnání s náklady na manipulaci, uskladnění a prodej a zejména pak s náklady na eliminování rizika nebezpečí přezimování kůrovce a jeho rozšíření jarní generace do stojících stromů. Na základě právě tohoto rizika byla vydána žádost Správy KRNP o provedení opatření proti šíření kůrovce – příloha č.5. Zhotovitel je proto v souladu s požadavkem Správy KRNP ze dne 17.2.2021 povinen vytěženou dřevní hmotu na vlastní náklady vyvézt na odvozní místo a z tohoto odvézt k asanaci na vlastní náklady vždy nejpozději do 15.5. běžného roku.

## **Specifikace poptávané činnosti - výsadba:**

Provedení výsadeb se řídí detailně příslušnými standardy výsadby stromů.

Při výsadbě dřevin bude postupováno dle standardu AOPK ČR: SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů ([www.standardy.nature.cz](http://www.standardy.nature.cz)).

Veškeré práce a činnosti budou součástí rozpočtu a započítány do kalkulované ceny. Následná rozvojová péče je kalkulována na jeden rok od výsadby a jejího převzetí.

Výsadba by měla proběhnout na jaře nebo na podzim. Konkrétní termíny výsadeb budou stanoveny tak, aby byly zajištěny dobré „startovací“ podmínky pro další vývoj.

### **Sadební materiál:**

Pro výsadbu budou použity listnaté stromy v počtu 25ks (druhy třešeň ptačí či jiná ovocná dřevina, javor klen nebo jeřáb ptačí či dub letní, buk lesní) a bude se jednat o kvalitní jedince se zapěstovanou korunou.

Stromy budou mít průběžný terminál, větvení bude typické pro daný druh, bez poškozených větví, kořenový bal bude nepoškozený a soudržný. Výsadbový materiál bude kvalitní, bez známek napadení chorobami či škůdci.

### **Výsadbové jámy:**

pro výsadbové jámy stromů platí, že šíře výsadbové jámy by měla být min 1,5x větší než kořenový bal dřeviny, čemuž je třeba konkrétní jámy přizpůsobit. Hloubka jámy by neměla přesáhnout velikost balu nebo kořenového systému sazenice. Dno jámy by mělo být upraveno tak, aby nedošlo k následnému poklesu kořenového krčku. Stěny i dno jámy budou zdrsněny. Dle druhu sortimentu se obecně jedná většinou o jámy následujících rozměrů:

Poloodrostky – sadební materiál, kontejner, výška 51 – 120 cm, výsadba manuálně, jamka min. 50cm x 50cm x 35cm (nutno optimalizovat podle sadby), zalití.

Odrostky – sadební materiál s balem, výška 151 – 250 cm, výsadba manuálně, jamka min. 60cm x 60cm x 45cm (nutno optimalizovat podle sadby), zalití.

Ve výsadbových jámách bude provedena výměna půdy z 50% a nahrazena substrátem, pokud stanovištní podmínky nebudou dostatečně vhodné pro výsadbu.

### **Provedení výsadeb:**

Při výsadbě stromů bude odstraněn veškerý obalový materiál, může zůstat pouze juta. Se stromy není možné manipulovat za kmen, ale pouze za bal.

Kořenové baly budou obsypány zeminou a uhuťněny z důvodu vytlačení vzduchových kapes a následnému vysoušení kořenů. Sadební materiál je třeba vysadit trochu výše z důvodu následného sedání zeminy. Následně bude dosypána zemina a mulčovací vrstva o tloušťce cca 80 – 100 mm (mulč by neměl být v přímém kontaktu s kmenem) a výsadba bude dostatečně zalita.

### **Umístění výsadeb:**

Výsadby budou provedeny v místech určených zadavatelem na p.p.č. 710/42 – 15ks, 710/167 – 5ks a 710/169 – 5ks, katastrálního území Bedřichov, Špindlerův Mlýn.

### **Ochrana a stabilizace:**

Listnaté stromy – vyvazovací kůly 3ks, přířezy – krajiny (tyčovina), střední velikost, délka tak, aby nadzemní stabilizace sahala pod nasazení koruny, vzdálenost kolíků přizpůsobit velikosti kořenového balu odrostku. Kůly budou umístěny do výsadbové jámy tak, aby nedošlo k poškození kořenů.

Úvazky musí být provedeny tak, aby rostlině byla zabezpečena požadovaná stabilita a zároveň, aby úvazek na kmeni působením větru na kmeni neprokluzoval.

U ovocných stromů bude jako ochrana instalováno drátěné pletivo, které bude obepínat vyvazovací kůly a bude na něj pevně připevněno hřeby. Pletivo bude dosahovat do výše nasazené korunky.

Součástí dodávky je příprava a doprava materiálu včetně manipulace s ním. Dále vlastní instalace na místě.

### **Úklid po realizaci:**

Po realizaci výsadeb proběhne úklid a urovnání ploch, tj. odstranění odřezků, zbytků, přebytečné zeminy apod.

### **Údržba zahrnuje:**

Zálivku dle klimatických podmínek

Ošetření vzniklých poranění

Pěstební a výchovné zásahy tj. zapěstování korunky a kmínku

Udržování nezaplevených mís kolem stromů

Oprava kotvení a úvazků

Lokalita A - břeh pod hotelem

poz. č. 710/128, 710/169

2021

Pořadové č. stromu	dřevina	průměr	předpokládaná technologie kácení stromu				Cena pokácení	Úklid dřevního odpadu			Cena úklidu	Frézování pařeží (cm)	Cena frézování pařeží	Cena prací za strom
			K (m3)	T (m3)	S (Nh)	SZ (Nh)		Š (Nh)	ŠO(Nh)	LF(Nh)				
1	SM	77				2,5	3000	2			1700	85	1615	6315
2	SM	43				1	1200	1			850	52	988	3038
3	SM	36				1	1200	1			850	42	798	2848
4	BR	50				0	0	0			0	0	0	0
5	BR	30				0	0	0			0	0	0	0
6	SM	64				3	3600	2			1700	88	1672	6972
výřez podrostu			6				1200	2			1700		0	2900
starý pařez 3x							0				0	0	0	0
Celkem cena prací za lokalitu v Kč													22073	



Pořadové č. stromu	dřevina	průměr	Předpokládaná technologie kácení stromu				Cena pokácení	Úklid dřevního odpadu			Cena úklidu	Frézování pařežu (cm)	Cena frézování pařežu	Cena prací za strom
			K (m3)	T (m3)	S (Nh)	SZ (Nh)		Š (Nh)	ŠO(Nh)	LF(Nh)				
1	SM	53				1,5	1800	0	2		2300	75	1425	5525
2	SM	48				1	1200		2		2300	66	1254	4754
3	SM	65				2	2400		2,5		2875	79	1501	6776
4	SM	30				1,5	1800		2		2300	42	798	4898
5	SM	39				1,5	1800		2		2300	47	893	4993
6	SM	33				1	1200		1		1150	38	722	3072
7	SM	15				1	1200		0,5		575	22	418	2193
8	SM	21				1	1200		1		1150	24	456	2806
9	SM	48				1	1200		2		2300	66	1254	4754
10	SM	108				4	4800		3		3450	144	2736	10986
11	SM	96				6	7200		4		4600	126	2394	14194
12	SM	78				3	3600		3		3450	85	1615	8665
13	SM	38				2	2400		2		2300	44	836	5536
14	SM	86				3	3600		3		3450	97	1843	8893
15	SM	61				2	2400		2		2300	69	1311	6011
16	SM	47				2	2400		2		2300	58	1102	5802
17	SM	75				3	3600		3		3450	79	1501	8551
18	BOR					3	3600		1		1150	55	1045	5795
Pařez navíc	4x						0				0	196	3724	3724
Likvidace habrů			36				7200		18	0	20700	37	500	28400
							0				0	0	0	0
Celkem cena prací za lokalitu v Kč							54600				64400		27328	146328

Pořadové č. stromu	dřevina	průměr	Předpokládaná technologie kácení stromu				Cena pokácení	Úklid dřevního odpadu			Cena úklidu	Frézování pařežu (cm)	Cena frézování pařežu	Cena prací za strom
			K (m3)	T (m3)	S (Nh)	SZ (Nh)		Š (Nh)	ŠO(Nh)	LF(Nh)				
1	SM	50				1,5	1800	0	2		2300	63	1197	5297
2	SM	59				1,5	1800		2		2300	74	1406	5506
3	SM	47				1,5	1800		2		2300	59	1121	5221
4	SM	69				1,5	1800		2		2300	86	1634	5734
5	SM	42				1,5	1800		2		2300	53	1007	5107
6	SM	40				1,5	1800		2		2300	50	950	5050
7	SM	57				1,5	1800		2		2300	71	1349	5449
8	SM	42				1,5	1800		2		2300	53	1007	5107
9	SM	53				1,5	1800		2,5		2875	66	1254	5929
10	SM	56				1,5	1800		3		3450	70	1330	6580
11	SM	47				1,5	1800		2		2300	59	1121	5221
12	SM	40				1,5	1800		3		3450	50	950	6200
13	Dvoj	70				3	3600		4		4600	88	1672	9872
14	SM	77				2	2400		3		3450	96	1824	7674
15	SM	71				2	2400		2		2300	89	1691	6391
16	SM	47				2	2400		1,5		1725	59	1121	5246
17	Dvoj	78				0	0		0		0	0	0	0
18	SM	80				2	2400		2,5		2875	100	1900	7175
19	Dvoj	80				3	3600		4		4600	100	1900	10100
20	Dvoj	90				3	3600		4	0	4600	113	2147	10347
St. pařez 1							0				0	0	0	0
St. pařez 2							0				0	0	0	0
St. pařez 3							0				0	0	0	0
							0				0	0	0	0
Celkem cena prací za lokalitu v Kč							42000				54625		26581	123206

Pořadové č. stromu	dřevina	průměr	předpokládaná technologie kácení stromu				Cena pokácení	Úklid dřevního odpadu			Cena úklidu	Frézování pařežů (cm)	Cena frézování pařežů	Cena prací za strom
			K (m3)	T (m3)	S (Nh)	SZ (Nh)		Š (Nh)	ŠO(Nh)	LF(Nh)				
1	SM	39		3		0	1800	0	1,5		1725	0	0	3525
2	SM	47		3		0,5	2400		2		2300	0	0	4700
3	SM	40		0		0	0		0		0	0	0	0
4	SM	53		3		0	1800		2		2300	0	0	4100
5	SM	40		0		0	0		0		0	0	0	0
6	SM	38				1,5	1800		1,5		1725	0	0	3525
7	SM	32				1,5	1800		1,5		1725	0	0	3525
8	SM	27				1,5	1800		1,5		1725	0	0	3525
9	SM	38				0	0		0		0	0	0	0
10	SM	31				0	0		0		0	0	0	0
11	SM	31				1,5	1800		1,5		1725	0	0	3525
12	SM	40				1,5	1800		1,5		1725			3525
13	SM	37				1,5	1800		1,5		1725	0	0	3525
14		42				1	1200	0	1		1150	0	0	2350
							18000				17825			35825

Celkem cena prací za lokalitu v Kč

Pořadové č. stromu	dřevina	průměr	Předpokládaná technologie kácení stromu				Cena pokácení	Úklid dřevního odpadu			Cena úklidu	Frézování pařežu (cm)	Cena frézování pařežu	Cena prací za strom
			K (m3)	T (m3)	S (Nh)	SZ (Nh)		Š (Nh)	ŠO(Nh)	LF(Nh)				
1	SM	44				1,5	1800	0	2		2300	75	1425	5525
2	SM	48				1	1200		2		2300	66	1254	4754
3	SM	55				2	2400		2,5		2875	79	1501	6776
4	SM	38				1,5	1800		2		2300	42	798	4898
5	SM	48				1,5	1800		2		2300	47	893	4993
6	SM	49				1	1200		2		2300	38	722	4222
7	SM	31				0	0		0		0	0	0	0
8	Ost.l.	30				0	0		0		0	0	0	0
9	Ost.l.	35				0	0		0		0	0	0	0
10	Ost.l.	22				4	4800		2		2300	144	2736	9836
11	Ost.l.	37				6	7200		2		2300	126	2394	11894
12	Ost.l.	41				3	3600		2		2300	85	1615	7515
13	Ost.l.	43				2	2400		2		2300	44	836	5536
Pařez navíc							0				0	0	0	0
							0				0	0	0	0
Celkem cena prací za lokalitu v Kč							28200				23575		14174	65949

Pořadové č. stromu	dřevina	průměr	Předpokládaná technologie kácení stromu				Cena pokácení	Úklid dřevního odpadu			Cena úklidu	Frézování pařezu (cm)	Cena frézování pařezu	Cena prací za strom
			K (m3)	T (m3)	S (Nh)	SZ (Nh)		Š (Nh)	ŠO(Nh)	LF(Nh)				
1	SM	63	0	4	0	2,5	5400	0	1,5	0	1725	0	0	7125
2	SM	58	0	3,5	0	1,5	3900		1,5	0	1725	0	0	5625
3	SM	63	0	4	0	2	4800		2	0	2300	0	0	7100
4	SM	48	0	4	0	2	4800		1,5	0	1725	0	0	6525
5	SM	37	0	2	0	1,5	3000	1	0	0	850	0	0	3850
6	SM	60	0	4	0	2	4800	2	0	0	1700	0	0	6500
7	JV	44	0		1	1	2400	1,5	0	0	1275	0	0	3675
8	JV	77	0	5	3	0	6600	2	0	0	1700	0	0	8300
9	SM	56	0		3	1,5	5400	2	0	0	1700	0	0	7100
10	VR	25	1		0	0	200	0,5	0	0	425	0	0	625
11	VR	14	1		0	0	200	0,5	0	0	425	0	0	625
12	TP	16	1		0	0	200	0,5	0	0	425	0	0	625
13	SM	61	0		4	2	7200	1,5	0	0	1275	0	0	8475
14	SM	33	0	2	1,5	0	3000	1	0	0	850	0	0	3850
15	SM	45	0	2	1,5	0	3000	1,5	0	0	1275	0	0	4275
16	SM	56	0	3	2	0	4200	2	0	0	1700	0	0	5900
17	MD	54	0		3	0	3600	2	0	0	1700	0	0	5300
18	SM	67	0		5	0	6000	2	0	0	1700	0	0	7700
19	SM	55	0		2	0	2400	2	0	0	1700	0	0	4100
20	SM	22	1		0	0	200	0,5	0	0	425	0	0	625
21	JV	34	0		1	1	2400	0,5	0	0	425		0	2825
22	SM	24	1		0	0	200	0,5	0	0	425		0	625
23	SM	40	0		0	3	3600	1	0	0	850		0	4450
24	BR	34	0		1,5	0	1800	1	0	0	850		0	2650
25	MD	73	0		0	5	6000	2,5	0	0	2125		0	8125
26	SM	58	0	3	3	0	5400	2	0	0	1700		0	7100
27	SM	47	0		3	0	3600	1,5	0	0	1275		0	4875
28	SM	74	0	6	3	0	7200	2	0	0	1700	0	0	8900
29	SM	75	0	6	0	4	8400	2	0	0	1700	0	0	10100
30	OS	64	0	5	0	4	7800	1,5	0	0	1275	0	0	9075
31	SM	30	0	1	1	0	1800	1	0	0	850	0	0	2650
32	SM	34	0	1	1	0	1800	1	0	0	850	0	0	2650
33	SM	21	0	0	1	0	1200	0,5	0	0	425	0	0	1625
34	SM	20		1	0	0	600	0,5	0	0	425	0	0	1025
35	SM	30			3	0	3600	0,5	0	0	425	0	0	4025
36	SM	53			1	0	1200	1	0	0	850	0	0	2050
0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	0
						0	127900			1275	42750			170650

Pořadové č. stromu	dřevina	průměr	předpokládaná technologie kácení stromu				Cena pokácení	Úklid dřevního odpadu			Cena úklidu	Frézování pařezu (cm)	Cena frézování pařezu	Cena prací za strom
			K (m3)	T (m3)	S (Nh)	SZ (Nh)		Š (Nh)	ŠO(Nh)	LF(Nh)				
37	SM	23	0	1	0	1	1800	0,5	0	0	425	0	0	2225
38	SM	50	0	4	0	4	7200	1,5	0	0	1275	0	0	8475
39	SM	34	0	1	0	1	1800	1	0	0	850	0	0	2650
40	BR	42	0	2	0	4	6000		1,5	0	1725	60	1140	8865
41	BR	47	0	2	0	3	4800		1,5	0	1725	60	1140	7665
42	SM	69	0	4	0	4	7200		1,5	0	1725	90	1710	10635
43	BR	53	0	3	0	4	6600		1,5	0	1725	70	1330	9655
44	SM	44	0	0	0	2	2400		1	0	1150	60	1140	4690
45	SM	31	0	0	0	1	1200		1	0	1150	42	798	3148
46	SM	47	0	0	0	3	3600		1,5	0	1725	0	0	5325
47	SM	50	0	0	2	0	2400		1	0	1150	0	0	3550
48	VR	32	0	0	1	0	1200	1	0	0	850	0	0	2050
49	VR	37	0	0	1	0	1200	1	0	0	850	0	0	2050
50	JV	43	0	0	2	0	2400	2	0	0	1700	0	0	4100
51	JV	48	0	0	0	2	2400	2	0	0	1700	0	0	4100
52	SM	46	0	0	0	3	3600	2	0	0	1700	0	0	5300
		0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	0
Celkem cena prací za lokalitu			0				55800			0	21425			255133

## Výsadba:

Výsadby budou provedeny v místech určených zadavatelem a to:

p.p.č. 710/42 15ks

p.p.č. 710/167 5ks

p.p.č. 710/169 5ks

Pro výsadbu budou použity listnaté stromy

Druhy - třešeň ptačí či jiná ovocná dřevina, javor klen nebo jeřáb ptačí či dub letní, buk lesní

Při výsadbě dřevin bude postupováno dle standardu AOPK ČR: SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů (

Bude se jednat o kvalitní jedince se zapěstovanou korunou.

Následná rozvojová péče je kalkulována na jeden rok od výsadby a jejího převzetí.

Celkem cena za výsadbu v Kč	137500
-----------------------------	--------

Údržba, po dobu 1 roku od výsadby, zahrnuje:

zálivku dle klimatických podmínek

ošetření vzniklých poranění

pěstební a výchovné zásahy tj. zapěstování korunky a kmínku

udržování nezaplevených mís kolem stromů

oprava kotvení a úvazků

Celkem cena za údržbu v Kč	37500
----------------------------	-------

Celkem cena za výsadbu a údržbu v Kč	175000
--------------------------------------	--------

[www.standardy.nature.cz](http://www.standardy.nature.cz)).





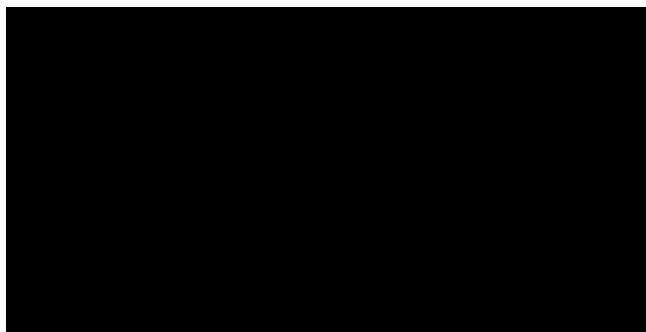
Správa Krkonošského národního parku  
Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí  
tel.: [redacted]  
fax: [redacted]  
e-mail: [redacted]  
www.krnep.cz

Vojenská lázeňská a rekreační zařízení  
Magnitogorská 1494/12  
Vršovice  
101 00 Praha 10

Váš dopis zn./ze dne Naše značka Vyřizuje Linka Šp.Mlým dne  
Územní pracoviště Šp.Mlým [redacted] [redacted] 17.2.2021

**Věc:žádost o provedení opatření proti šíření kůrovce**

**Žádáme Vás tímto o provedení opatření proti šíření kůrovce z Vámi plánované těžby smrků v rozsahu dle rozhodnutí KRNAP 02228/2020 z 5.6.2020 . Požadujeme asanaci této hmoty odkorněním nebo její odvoz vždy do 15.5. , po provedení těžby v předcházejícím období vegetačního klidu .**



spisový znak:  
skartační znak:

počet listů:  
příloha:  
počet listů (svazků) přílohy:

bankovní spojení  
Česká národní banka  
č. ú. [redacted]

IČ: 00088455  
DIČ: CZ00088455