

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BP VT Podhrádek, k. ú. Líšnice u Mohelnice

KSO:

Místo: Líšnice
CZ-CPV: 77211000-2

CC-CZ:

Datum: 1.2.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

ing. Radek Švec

IČ: 49140876

DIČ: [REDACTED]

Projektant:

Geocentrum s.r.o.

IČ: 47974460

DIČ: 47974460

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

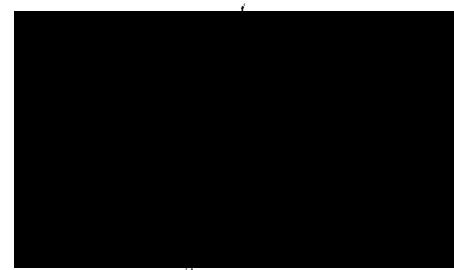
59 456,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	59 456,00	21,00%	12 485,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

71 941,76



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BP VT Podhrádek, k. ú. Líšnice u Mohelnice

Místo: Líšnice

Datum: 1.2.2022

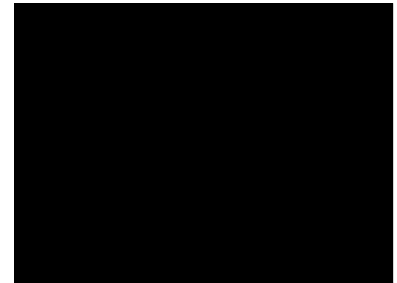
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: Geocentrum s.r.o.

Uchazeč: ing.Radek Švec

Zpracovatel: M [REDACTED]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	59 456,00
HSV - Práce a dodávky HSV	59 456,00
1 - Zemní práce	59 456,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BP VT Podhrádek, k. ú. Líšnice u Mohelnice

Místo: Líšnice

Datum: 1.2.2022

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: Geocentrum s.r.o.

Uchazeč: ing. Radek Švec

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

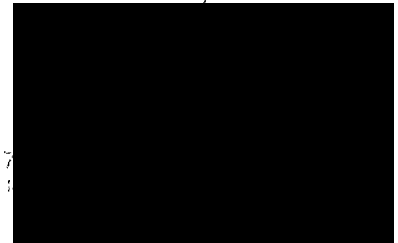
Náklady soupisu celkem 59 456,00

D HSV Práce a dodávky HSV 59 456,00

D 1 Zemní práce 59 456,00

1	K	111203201	Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů průměru kmene do 100 mm, při jakémkoliv sklonu terénu mimo LTM, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	439,000	32,00	14 048,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111203201								
2	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	33,000	320,00	10 560,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101101								
3	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	780,00	3 120,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101102								
4	K	112151114	Pokácení stromu směrově v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112151114								
5	K	112151115	Pokácení stromu směrově v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 500 do 600 mm	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151115								
6	K	112151116	Pokácení stromu směrově v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 600 do 700 mm	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151116								
7	K	R01	Likvidace odstraněných křovin a stromů s ponecháním kořenů průměru kmene do 100 mm dle zvolené technologie zhotovitele	m2	439,000	12,00	5 268,00	
Poznámka k položce: _x000d_ Předpokládá se jejich odvoz na skládku, kompostárnu či spalovnu, popř. jejich seštěpkování a rozhrnutí do plochy na březích toku mimo průtočný profil, spálení na hromadách nebo jejich jiné využití zhotovitelem, které bude v souladu se zákonem o odpadech. V průtočném profilu nesmí zůstat žádné zbytky po kácení.								
8	K	R02	Likvidace větví charakteru nehroubí z pokácených stromů průměru kmene nad 100 mm dle zvolené technologie zhotovitele	ks	43,000	120,00	5 160,00	
Poznámka k položce: _x000d_ Předpokládá se jejich odvoz na skládku, kompostárnu či spalovnu, popř. jejich spálení na hromadách či seštěpkování a rozhrnutí do plochy na březích toku mimo průtočný profil nebo jejich jiné využití zhotovitelem, které bude v souladu se zákonem o odpadech. V průtočném profilu nesmí zůstat žádné zbytky po kácení.								
9	K	R03	Ostatní náklady související s provedením těžebních prací	soubor	1,000	9 800,00	9 800,00	

Poznámka k položce: _x000d_ položka zahrnuje: provedení kontroly dřevin před zahájením těžebních prací dle podmínek závazného stanoviska MěÚ Mohelnice č.j. MÚMO-ZP/2990/170 ze dne 21. 10. 2020 a v případě pozitivního nálezu bude neprodleně informován objednatel a orgán ochrany přírody, se kterým bude dohodnut další postup na náklady zhotovitele. Dále položka zahrnuje všesměrovou pohybovou manipulaci s dřevní hmotou nad úroveň jednotlivých položek kácení včetně přiblížení dřevní hmoty k odvoznímu místu (na okraj dřevního hříště), příspěvek za ztížený přístup na pracoviště, protokolární předání dřevní hmoty ostatním vlastníkům pozemků (paní Gruntová, obec Líšnice), vyhotovení číselníků dřevníky hmoty dle jednotlivých vlastníků, uvedení dotčených pozemků do původního stavu včetně protokolárního předání jejich vlastníkům zpět do užívání a další dle potřeby zakázky a zhotovitele



Technická zpráva**Identifikační údaje:**

Název: **BP VT Podhrádek – Líšnice u Mohelnice**
Vodní tok: **Podhrádek**
IDVT: **10191603**
Dílčí povodí: **4-10-02-1170**
Úsek ř. km: **4,940 – 5,090**
Pozemky p. č.: **76, 77/1, 87/1, 77/2, 78/2, 87/4, 78/1, 787/1, 787/2, 787/3**
k. ú.: **Líšnice u Mohelnice (685119)**
obec: **Líšnice**
Okres: **Olomouc**
Objednatel: **Lesy České republiky, s. p.**
Oblastní ředitelství severní Morava, Pikartská 2128/52, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava

Popis současného stavu:

Z důvodu připravované stejnojmenné stavební akce s názvem „VT Podhrádek – Líšnice u Mohelnice“ se nachází v kolizi s touto stavbou celkem 21 ks stromů, resp. 43 ks kmenů (některé stromy jsou vícekmenný či rostoucí ve skupině) a cca 439 m² křovin, náletových dřevin a pařezových výmladků, a to pomístně ve dně, na levém i pravém břehu toku Podhrádek v úseku ř. km cca 4,940 – 5,090.

Účel akce:

Smyslem tohoto opatření je:

- Odstranění porostů stromů a keřů, které jsou v kolizi s připravovanou stavební akcí úpravy toku s názvem „VT Podhrádek – Líšnice u Mohelnice“. Vzhledem k tomu, že v rámci této stavby dojde k přeložce koryta vodního toku do jiné trasy a kompletnímu zasypání starého koryta v úseku ř. km cca 4,940 – 5,090, stávající břehový porost by v důsledku tohoto s největší pravděpodobností časem odumřel.

Návrh opatření:

Na základě výše uvedeného je v rámci této zakázky navržen:

- pomístní oboubřežní výřez křovin, náletových dřevin a pařezových výmladků v celkové redukované ploše cca 439 m² (nesouvislá plocha) nacházejících se pomístně v korytě (ve dně a na březích po břehovou hranu) v úseku vymezeném ř. km cca 4,940-5,090.
- ve stejném úseku bude provedeno pomístní selektivní odstranění celkem 21 ks označených stromů, resp. 43 ks kmenů (některé stromy jsou vícekmenný či rostoucí ve skupině)

Stromy a keře určené k výřezu/kácení jsou v terénu označeny oranžovou reflexní barvou. Vyřezané keře a větve stromů charakteru nehroubí, stejně jako těžební zbytky budou průběžně likvidovány dle zvolené technologie zhotovitele (např. odvezeny na skládku, kompostárnu, spalovnu, popř. rozštěpkovány a štěrka ponechána rozprostřená na březích). Likvidace nehroubí musí proběhnout v souladu se zákonem o odpadech v účinném znění. Ponechané pařezy nesmí být vyšší než 20 cm.

Výřezy křovin i kácení stromů budou probíhat za dodržení všech opatření dle BOZP. Výřez i vyklízení keřů bude provedeno bez poškození okolních stromů, pozemků, nemovitostí atd. Veškerá manipulace v blízkosti ponechaných stromů se bude řídit dle příslušné normy ČSN 839061 Technologie vegetačních

úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Při kácení dřevin (pojezd techniky) nesmí zároveň dojít k jakémukoliv poškození kmenů ponechaných stromů a keřů ani jejich ostatních částí, které by mohlo výrazně celkově snížit jejich stabilitu a perspektivu. V případě, že i přes veškerou opatrnost dojde k poškození porostů, které nejsou předmětem kácení dle této technické zprávy, zajistí zhotovitel na své náklady ošetření těžbou nebo soustředováním dříví poškozených kořenových náběhů a kmenů či větví proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od jejich poškození.

Těžební práce budou provedeny jednak na pozemcích v majetku:

- ČR s právem hospodařit s tímto majetkem ve prospěch Lesů České republiky, s. p. (p. č. 78/1, 78/2, 78/3, vše k. ú. Líšnice u Mohelnice),
- obce Líšnice (p. č. 76, 77/1, 87/1, vše k. ú. Líšnice u Mohelnice)
- Kláry Gruntové (p. č. 77/2, 78/2, 87/4, vše k. ú. Líšnice u Mohelnice)

Podrobněji viz podrobná situace a viz tabulka kácených dřevin.

Práce budou probíhat v korytě a na březích vodního toku Podhrádek na výše uvedených pozemcích. Přístup ke korytu vodního toku je navržen z obecní komunikace a následně okrajem areálu obecního hřiště sloužícího pro místní občany (pozemek p. č. 87/2). Souhlasy vlastníků dotčených pozemků viz samostatná příloha technické zprávy. **Upozorňujeme dodavatele, že přístup ke dřevinám na pravém břehu toku je pouze přes koryto toku (navržené příjezdy viz podrobná situace).** Z tohoto důvodu je nezbytné do nákladů akce zahrnout potřebnou manipulaci a přiblížení dřevní hmoty k odvoznímu místu. Dotčené pozemky a komunikace budou po dokončení prací uvedeny do původního stavu. Dále zhotovitel prací zajistí průběžné čištění komunikací v případě jejich znečištění. V případě dotčení pozemků ve vlastnictví jiných osob nebo subjektů, vyvolaným technologickými postupy zhotovitele je tento povinen zajistit si souhlas se vstupem na pozemky od jednotlivých vlastníků samostatně.

Kácení dřevin bylo povoleno rozhodnutím obecního úřadu Líšnice pod č. j. OLIS 123/2022 dne 3. 3. 2022. K zásahu do VKP bylo vydáno závazné stanovisko Městského úřadu Mohelnice, odboru ŽP pod č. j. MUMO-ŽP/26904/20 ze dne 21. 10. 2020. Na základě tohoto stanoviska **provede zhotovitel těžebních prací před kácením prohlídku všech dotčených dřevin, a v případě výskytu živočichů podléhajících zákonné ochraně bude kontaktován objednatel a následně příslušný orgán ochrany přírody, se kterým bude dohodnut další postup.**

Těžební práce budou probíhat v období **4. až 30. dubna 2022**. Po tomto datu již mohou být prováděny pouze úklidové práce, odvětvování, likvidace nehroubů, uvedení pozemků do původního stavu atp. (konečný termín dokončení díla je **15. 5. 2022**).

Prodej dřevní hmoty:

Zhotovitel odkoupí od objednatele hroubí ve vlastnictví objednatele vytěžené zhotovitelem při provádění díla dle smlouvy o dílo. Hroubím se rozumí nadzemní část stromu od 7 cm v průměru s kůrou, bez hmoty pařezu; do hroubí se započítávají i tyče v celém svém objemu. Odkoupen bude jak surový kmen, tak ostatní hroubí; ostatní hroubí se zhotovitel zavazuje připravit k měření v podobě hraní. Náklady zhotovitele spojené s přípravou hroubí pro měření a měřením jsou zahrnuty v ceně za dílo. Prodejní cena dřevní hmoty je stanovena v příloze č. 3 smlouvy o dílo.

Podkladem pro fakturaci za odkupované hroubí je písemný přehled dodaného hroubí (soupis číselníků), potvrzený objednatelem a zhotovitelem, včetně příslušných objednatelům potvrzených číselníků vytěženého hroubí. Tento písemný přehled zhotovitel předloží objednateli nejpozději spolu se soupisem provedených prací k potvrzení. Množství hroubí se bude pro potřeby fakturace stanovovat měřením

LESY ČESKÉ REPUBLIKY S.P., OŘ severní Morava

Pikartská 2128/52, Ostrava - Slezská Ostrava 710 00, tel. +420956941311, email: or941@lesycr.cz, ID DS: e8jcfns

jednotlivých surových kmenů a hrání ostatního hroubí a evidencí v datovaném číselníku, odsouhlaseném oprávněnými pracovníky obou smluvních stran. Číselníky pro objednatele vyhotoví a adjustovat dřevní hmotu bude zhotovitel. Příjem dříví (hroubí) je prováděn zásadně na lokalitě P (při pařezu). Mísení dříví v hraních tak, že není umožněna objednateli řádná kontrola objemu vyrobeného a prodávaného dříví, je nepřípustné.

Objem dlouhého dříví se středním průměrem nad 20 cm včetně je zjišťován podle ČSN 480009 (Tabulky a polynomy pro výpočet objemu kulatiny podle středové tloušťky měřené v kůře, vydané Ministerstvem zemědělství k 1. 1. 1995). Objem dlouhého dříví se středním průměrem do 19 cm je zjišťován podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetínách“, (doporučeno Ministerstvem zemědělství, 1996), resp. podle Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m³, 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č. p. 164/90. Objem rovnaného dříví se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a převodních koeficientů uvedených v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví v ČR platných v okamžiku těžby. Konkrétní převodní koeficienty jsou stanoveny v příloze smlouvy o dílo.

Odvoz dříví, které je předmětem prodeje dle smlouvy o dílo, či jiná manipulace s ním nad rámec jeho přípravy k měření dle smlouvy o dílo jsou možné až po potvrzení jeho číselníků objednatelem dle smlouvy o dílo.

Dřevní hmota v majetku ostatních vlastníků, tj. Obce Líšnice a Kláry Gruntové bude prokazatelně předána jejich oprávněným zástupcům. Telefonické kontakty budou zhotoviteli předány nejpozději při předání pracoviště před zahájením prací.

Kontaktní osoba objednatele:

[REDACTED]

Přílohy:

- Seznam kácených dřevin
- Situace kácení
- Fotodokumentace
- Informace o pozemcích
- Povolení ke kácení dřevin mimo les

Ve Frýdku-Místku dne 11. 3. 2022

Vypracoval: [REDACTED]

Seznam dřevin ke kácení – BP VT Podhrádek-Líšnice u Mohelnice

Poř. č. dřeviny	Druh dřeviny	Obvod kmene v cm	Průměr kmene v cm	Stav dřeviny – poznámka	Pozemek p. č.	Vlastník pozemku
1	Olše Lepkavá	135	43	Vzrostlý strom, rizikové kácení	77/1	Obec Líšnice, 789 85 Líšnice 39
2	Olše Lepkavá	116	37	Vzrostlý strom	77/1	Obec Líšnice, 789 85 Líšnice 39
3	Olše Lepkavá	72; 47	23; 15	Vícekmene	87/2	Obec Líšnice, 789 85 Líšnice 39
4	Olše Lepkavá	38	12	Mladý nálet	87/2	Obec Líšnice, 789 85 Líšnice 39
5	Olše Lepkavá	66	21	Mladý nálet	87/2	Obec Líšnice, 789 85 Líšnice 39
6	Olše Lepkavá	63	20	Mladý nálet	87/2	Obec Líšnice, 789 85 Líšnice 39
7	Olše Lepkavá	63	20	Mladý nálet	87/2	Obec Líšnice, 789 85 Líšnice 39
8	Olše Lepkavá	144	46	Vzrostlý strom, rizikové kácení	77/2	Klára Gruntová, 789 83 Palonín 33
9	Vrba křehká	38; 44; 57; 110; 66; 63; 60; 60	12; 14; 18; 35; 21; 20; 19; 19	Vícekmene	78/2	Klára Gruntová, 789 83 Palonín 33
10	Olše Lepkavá	57; 57; 38; 53; 31; 85; 50; 53; 72	18; 18; 12; 17; 10; 27; 16; 17; 23	Vícekmene	87/4	Klára Gruntová, 789 83 Palonín 33
11	Olše Lepkavá	79; 38; 72	25; 12; 23	Vícekmene	87/4	Klára Gruntová, 789 83 Palonín 33
12	Olše Lepkavá	57; 38	18; 12	Vícekmene	87/4	Klára Gruntová, 789 83 Palonín 33
13	Olše Lepkavá	198	63	Vzrostlý strom, rizikové kácení	787/1	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK
14	Vrba křehká	47	15	Mladý nálet	787/1	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK
15	Vrba křehká	63; 69	20; 22	Vícekmene	787/2	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK
16	Jasan ztepilý	100	32	Vzrostlý strom	787/2	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK
17	Olše lepavá	100	32	Vzrostlý strom	787/2	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK
18	Olše lepavá	160; 144	51; 46	Vícekmene, rizikové kácení	787/3	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK
19	Jasan ztepilý	88; 82	28; 26	Vícekmene	787/3	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK
20	Olše lepavá	141	45	Vzrostlý strom, rizikové kácení	787/3	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK
21	Olše lepavá	38	12	Mladý nálet	787/2	ČR – Lesy ČR, s. p., Přemyslova 1106/19, HK

Zpracoval: XXXXXXXXXX

Dne: 14. 3. 2022

Příloha č. 3 – Ceník dříví a převodní koeficienty

Druh dřeviny	Cena za 1 m ³ dřevní hmoty v Kč bez DPH
Vrby	250,-
Ostatní měkké listnaté	450,-
jehličnaté	650,-
Tvrdé listnaté	1000,-

Převodní koeficienty pro rovnané dříví v hraních na m³:

- Listnaté – 0,54
- Jehličnaté – 0,64

