

APITULACE STAVBY

2022-17-001

Objekt: **Oprava oborního plotu Žleby**

Místo: obora Žleby

CC-CZ:
Datum: 10.3.2022Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.IČ:
DIČ:Uchazeč:
GEOGARD s.r.o., V Průhonech 685, 537 03 ChrudimIČ: 27530043
DIČ: CZ27530043

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 115 010,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	115 010,00	24 152,10
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 139 162,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

APITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

2022-17-001

Oprava oborního plotu Žleby

obora Žleby

Datum:

10.03.2022

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

GEOGARD s.r.o., V Průhoncech 685, 537 03 Chrudim

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		115 010,00	139 162,10
514320	Oborní plot Žleby	115 010,00	139 162,10

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava oborního plotu Žleby

Objekt:

514320 - Oborní plot Žleby

KSO:

Místo: obora Žleby

CC-CZ:

Datum: 10.03.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

GEOGARD s.r.o., V Průhonech 685, 537 03 Chrudim

IČ:

27530043

DIČ:

CZ27530043

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

115 010,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	115 010,00	21,00%	24 152,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

139 162,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: Oprava oborního plotu Žleby

Objekt: 514320 - Oborní plot Žleby

Místo: obora Žleby

Datum: 10.03.2022

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: GEOGARD s.r.o., V Průhoncech 685, 537 03 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

115 010,00

HSV - Práce a dodávky HSV

115 010,00

231 - Oborní plot

115 010,00

POPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava oborního plotu Žleby

Objekt:

514320 - Oborní plot Žleby

Místo:

obora Žleby

Datum:

10.03.2022

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

GEOGARD s.r.o., V Průhonech 685, 537 03 Chrudim

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							115 010,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				115 010,00
D	231		Oborní plot				115 010,00
1	K	R002	Demontáž stávajícího plotu s rozřezáním na min. 4 části a s odvozem na určené místo do 1 km, úprava terénu v trase plotu	bm	112,000	170,00	19 040,00
	W		úsek "A" 28 polí				
	W		112		112,000		
	W		Součet		112,000		
2	K	R003	Vytažení, odvoz a likvidace poškozených sloupů, odmontování kovových plocháčů	ks	5,000	380,00	1 900,00
	W		úsek "A"				
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
3	K	R004	Osazení betonového sloupu včetně materiálu na jeho upěchování, montáže plocháčů a dopravy do 3 km	ks	5,000	400,00	2 000,00
	W		úsek "A"				
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
4	K	R005	Vyrovnání bet. sloupků a jejich upevnění upěchováním kamenivem, včetně vyrovnání plocháčů (event. výměna plocháče)	ks	5,000	270,00	1 350,00
	W		úsek "A"				
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
5	K	R006	Stavba nového tyčkového plotu dle popisu zadávací dokumentace včetně materiálu, montáže, dopravy a úklidu odřezků a zbytků	bm	112,000	810,00	90 720,00
	W		úsek "A" 28 polí				
	W		112		112,000		
	W		Součet		112,000		

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

OPRAVA OBORNÍHO PLOTU ŽLEBY

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.
Oblastní ředitelství východní Čechy, Přemyslova 1106/19
Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

Lesní správa: Lesní správa Nasavrky, Náměstí 13, 53825 Nasavrky

Lokalita: Lesní revír 17 – obora Žleby

Datum: březen 2022

Lesy České republiky, s.p., se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, Hradec Králové, PSČ 500 08
Spisová značka AXII 540 vedená u rejstříkového soudu v Hradci Králové, IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Lesy České republiky, s.p., jsou držitelem osvědčení o účasti v certifikaci lesů, loga PEFC (08-2101/0001) a certifikátu C-o-C.

Stránka | 1



OPRAVA OBORNÍHO PLOTU – ŽLEBY

I. OPRAVA TYČKOVÉHO OBORNÍHO PLOTU

Položky rozpočtu:

1. Demontáž starého plotu (tesy, tyčky, pletivo) s rozřezáním dřevěných polí na minimálně 4 části a jejich odvoz a uložení na určené místo do vzdálenosti 1 km s donáškou do 20 m.
2. Vytažení, odvoz a likvidace poškozeného stojícího sloupu.
3. Montáž nového betonového sloupu 15 x 15 x 250 cm (sloupy dodá investor) včetně materiálu k přechování a dopravy do 2 km. Vyvrtání a vyčištění děr vrtákem o průměru 20 cm do hloubky **80-85 cm**. Osazení nového betonového sloupu do díry a jeho řádné upevnění v zemi upěchováním kamenivem (štěrkodrtř frakce 0-32 mm), upevnění nosných kovových plocháčů (dodá investor), úprava okolního terénu. Sloup bude vyrovnán s maximální odchylkou 2 cm od svislice ve výšce 2 m (0,5°).
4. Vyrovnání stávajících betonových sloupů a jejich upevnění v zemi upěchováním kamenivem (štěrkodrtř frakce 0-32 mm) s odkopáním zeminy do hloubky ve směru rovnání, aby přílišnou silou při rovnání nebo použitím techniky nedošlo k jejich zlomení. Sloupy budou vyrovnány s maximální odchylkou 2 cm od svislice ve výšce 2 m (0,5°). Úprava terénu v linii plotového pole s maximální mezerou 13 cm (přechody přes rýhy, příkopy, prohlubně budou individuálně řešeny po dohodě s investorem).
5. Stavba nového plotu dle technického popisu včetně materiálu, montáže, dopravy a úklidu zbytků.

Pracovní postup:

Vyrovnání sloupů, montáž nových upevňovacích dílů. Upevnění dvou nosných tesů hřebíky řezanou stranou na plocháče mezi sloupky. Pobíjení polí tyčkami (řezanými stranami k řezané straně tesů), mezera mezi tyčkami 5-10 cm, tyčky dole kopírují terén a nahoře do roviny (dle potřeby následné seřezání), přibití středního zpevňovacího tesu, všechny hřebíky budou doraženy a na špičaté straně ohnuty směrem ke dřevu, úklid a odvoz všech odřezků a zbytků.

Materiál:

Hřebíky – délka 120-150 mm (musí umožnit dostatečné zahnutí hřebíku na špičaté straně a zároveň nesmí rozštípnout spojovaný materiál).

Sloupy – dodá investor.

Tesy – modřínový hranol o rozměrech 6 x 12 x 400-500 cm bez mechanických poškození

Tyčky – smrková **syrová** půlená tyčovina nebo slabá kulatina, bez hnilob a zabarvení, bez výrazných přeslenových suků a bez výrazné sbíhavosti – pouze probírkové a nevrškové dříví.

Rozměry: délka 220 cm, minimální průměr rozmítnutého výřezu (půlkuláče) na slabším konci (šířka řezné plochy) je 10 cm bez kůry, minimální poloměr (tj. na něj kolmý rozměr) je potom 4,5 cm bez kůry, tzn., že výřezy musí být rozmítnuty vždy středem a nepřipouští se oblé krajiny. Připouští se použití

čtvrtek s minimálním rozměrem obou kolmých řezných ploch 6 cm bez kůry. Dvojice čvrtek budou potom upevněny na tesy tak, aby opticky tvořily půlené výřezy (s mezerou do 5 cm).

Výřezy použité ke konstrukci plotu nesmí být po přibití rozštíplé.

Předpokládané množství materiálu na jedno pole:

- tesy nosné 2 ks,
- tesy zpevňovací 1 ks,
- tyčky 32-35 ks,
- hřebíky 110 ks.



Ostatní požadavky a informace:

V průběhu prací, kdy jsou stará plotová pole demontována, musí být pracoviště pod stálou kontrolou pracovníků, pohybujících se do vzdálenosti maximálně 30 m od porušeného oplocení. Při vzdálení se pracovníků na větší vzdálenost, při krátkodobém opuštění pracoviště během pracovní směny a při opuštění pracoviště po ukončení pracovní směny musí být vzniklé prostupy vždy, důsledně a pevně zajištěny proti úniku zvěře (např. oborním pletivem s optickými zábranami – tesy) tak, aby v žádném místě nevznikla mezera širší než 15 cm. Tento požadavek bude přísně kontrolován, smluvní pokuta za porušení bude specifikována ve smlouvě o provedení díla. Oborní brány budou otevřeny pouze při průjezdu vozidel nebo techniky a brány se zámky budou trvale uzamčeny (i během dne). Pracovníci dodavatele se budou po oborním objektu pohybovat pouze v místě prováděných prací, a to v čase a po trasách předem dohodnutých s pověřeným pracovníkem investora.



Obrázek 1: Tyčkový plot



Obrázek 2: Úsek A



Obrázek 3: Úsek A