

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16112022
Stavba: r. Novina opravy odvozních cest

LESY



KSO:
Místo:
Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

CC-CZ:
Datum: 02.05.2023

Uchazeč:
SaZaS s.r.o.

IČ:
DIČ:
IČ: 05643911
DIČ: CZ05643911

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			391 721,40
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	391 721,40	82 261,49
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			473 982,89
	v	CZK	

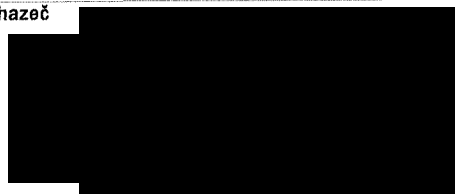
Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

2.5.2023

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

LESY



Kód: 16112022

Stavba: r. Novina opravy odvozních cest

Místo:

Datum: 02.05.2023

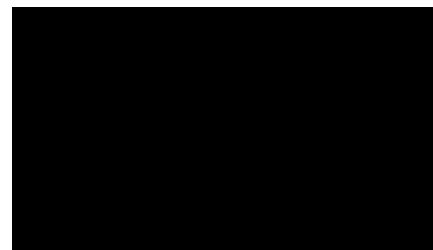
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: SaZaS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		391 721,40	473 982,89
16112022.	SV Za hajenkou	141 891,50	171 688,72
1			
16112022.	LC Hřebenová	49 837,90	60 303,86
2			
16112022.	LC Vrstevnicová	156 078,40	188 854,86
3			
16112022.	LC Nad Vápenkou	43 913,60	53 135,46
4			



SOUPIS PRACÍ

LESV

Stavba:

r. Novina opravy odvozních cest

Objekt:

16112022.1 - SV Za hajenkou

Místo:

Datum: 02.05.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

SaZaS s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem								141 891,50
D	HSV		Práce a dodávky HSV					141 891,50
D	1		Zemní práce					37 473,70
1	K	111251103	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm l s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	820,000		43,00	35 260,00
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovinně nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> krajnice, příkop, za příkopem vč. vyvětrání do v. 3,5 m - šíře min. 1 m					
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	15,700		141,00	2 213,70
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> odbahnění OM a směrových oblouků					
D	5		Komunikace pozemní					46 938,40
3	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	145,000	120,43	23,07	20 807,50
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> doplnění OM 25*3 a 2x 10 směr, oblouk					
4	K	564831111	Podklad ze štiřkodrtě ŠD II 100 mm	m2	145,000	108,24	20,25	18 631,05
	PP		Podklad ze štiřkodrtě ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm					
5	K	r59731	Svodnice vody zemní vč. odtoku do porostu	ks	5,000		1 499,97	7 499,85
	PP		šířka min. 1 m, hl. cca 0,25, délka min. 5 m					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					42 632,00
6	K	938902151	Čištění příkopů strojně š dna do 400 mm	m	860,000		26,80	23 048,00
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním trvalého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přehozením - bez vzniku nevzhledných hromad					
7	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 440,000		13,60	19 584,00
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehčího, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s přehozením do porostu					
D	998		Přesun hmot					14 847,40
8	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	810,890		18,31	14 847,40
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					

SOUPIS PRACÍ

LESV

Stavba:

r. Novina opravy odvozních cest

Oblek:

16112022.2 - LC Hřebenová

Místo:

Datum: 02.05.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

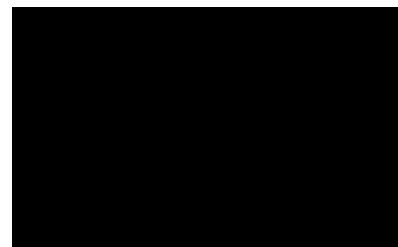
Projektant:

Uchazeč:

SaZaS s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem								49 837,90
D	HSV		Práce a dodávky HSV					49 837,90
D	1		Zemní práce					11 942,00
1	K	111251103	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm l s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	140,000		43,00	6 020,00
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> krajnice, příkop, za příkopem vč. vyvětvění do v. 3,5 m - šíře min. 1,5 m					
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	42,000		141,00	5 922,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
D	5		Komunikace pozemní					7 639,90
3	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0/32 tl 50 mm	m2	95,000	47,49	32,93	7 639,90
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 50 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> oprava výtluků					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					30 256,00
4	K	938902151	Čištění příkopů strojně š dna do 400 mm	m	520,000		26,80	13 936,00
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním trvalého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přehozením - bez vzniku nevzhledných hromad					
5	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 200,000		13,60	16 320,00
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s přehozením do porostu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> prům.š. 1,5 bm					



SOUPIS PRACÍ

LESV

Stavba:

r. Novina opravy odvozních cest

Objekt:

16112022.3 - LC Vrstevnicová

Místo:

Datum: 02.05.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

SaZaS s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem								156 078,40
D	HSV		Práce a dodávky HSV					156 078,40
D	1		Zemní práce					5 076,00
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	36,000		141,00	5 076,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	P		<i>Poznámka k položce: odbahnění OM u Zelené lavice</i>					
D	5		Komunikace pozemní					17 692,40
3	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0/32 tl 50 mm	m2	220,000	47,49	32,93	17 692,40
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 50 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: oprava výtlučků</i>					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					133 310,00
4	K	938902151	Čištění příkopů strojně š dna do 400 mm	m	2 100,000		26,80	56 280,00
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přehozením - bez vzniku navážedných hromad					
6	K	938907212	Čištění svodnic ručně mechanicky	m	50,000		99,00	4 950,00
	PP		Čištění svodnic lesních cest s odstraněním nánosů a přemístěním za krajnici ručně (molykami)					
	P		<i>Poznámka k položce: 10 svodnic délky 5 m</i>					
5	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	5 300,000		13,60	72 080,00
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (utehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s přehozením do porostu					
	P		<i>Poznámka k položce: 1500 m2 x prům.0,5 m + 400 m2 jednostranné</i>					

SOUPIS PRACÍ

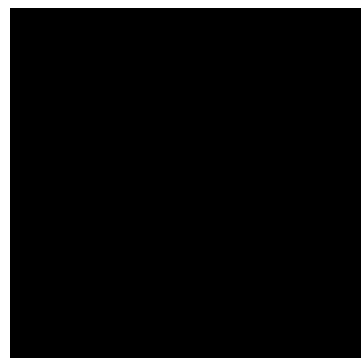


Stavba: r. Novina opravy odvozních cest
 Objekt: 16112022.4 - LC Nad Vápenkou

Místo:
 Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
 Uchazeč: SaZaS s.r.o.

Datum: 02.05.2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem								43 913,60
D	HSV		Práce a dodávky HSV					43 913,60
D	1		Zemní práce					860,00
1	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	20,000		43,00	860,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	P		Poznámka k položce: odbahnění OM na Výpleži					
D	5		Komunikace pozemní					6 433,60
2	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0/32 tl 50 mm	m2	80,000	47,49	32,93	6 433,60
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm					
	P		Poznámka k položce: oprava výtluků					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					36 620,00
3	K	938902151	Čištění příkopů strojně š dna do 400 mm	m	250,000		26,80	6 700,00
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním trvalého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přehozením - bez vzniku nevzhledných hromad					
4	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	2 200,000		13,60	29 920,00
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s přehozením do porostu					
	P		Poznámka k položce: vymáchané střešy a krajnice prům š. 1,5 / bm					



Zadávací dokumentace

Lesy České republiky, s.p.

OŘ severní Čechy – LS Ještěd

r. Novina; opravy odvozních cest

listopad 2022

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název akce: **REVÍR NOVINA; OPRAVY ODVOZNÍCH CEST**

LS: Ještěd
Revír: Novina
Obec: Chrastava, Liberec
Kraj: Středočeský

Investor: Lesy České republiky, s.p.
LS Ještěd
Sokolská 37
Liberec
IČ: 42196451

Zpracovatel ZD: Lesy České republiky, s.p.
OŘ severní Čechy
[REDAKCE]

Stupeň dokumentace: zadávací dokumentace stavby

Druh prací: opravy a údržba LC kat. 2L

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Popis stávajícího stavu

Vlivem intenzivního pohybu těžké techniky a odvozu dříví, zejména v posledních 2 sezonách je odvozní cesta poškozena zejména vymačkanými krajnicemi, poškozením odvozních míst, výtluky a zarostlá náletovými dřevinami.

Zdůvodnění stavby

Udržení provozuschopnosti a prodloužení životnosti lesní cestní sítě. Cesty jsou v turisticky exponovaných lokalitách v Přírodním parku Ještěd.

Technické řešení stavby

Čištění (odstranění) nánosů na krajnicích bude provedeno v souvislých úsecích. Přebytečný materiál bude uložen přehozením do navazujícího porostu s urovnáním tak aby nevznikaly nevzhledné hromady. Doplnění konstrukce odvozního místa, vozovky a výtluků budou provedeny ze štěrku frakce 32/63 zadrčeného štěrkodrtí frakce 0/32 (0/63). Přesná místa a úseky budou vyznačeny při předání pracoviště dodavateli značkovacím sprejem.

Krajnice budou strženy tak aby přes ně byl urychlen odvod vody z vozovky.

3. DOTČENÉ POZEMKY

Vlastníkem lesních pozemků dotčených stavbou je investor prací - Lesy České republiky, s.p.

4. SPLNĚNÍ LEGISLATIVNÍCH POŽADAVKŮ

Stavba nepodléhá projednání před úřady.

5. PŘEDPOKLÁDANÁ DOBA PLNĚNÍ ZAKÁZKY

Předpokládaný termín zahájení stavby: 1.6.2023.

Předpokládaný termín dokončení stavby: 30.6.2023.

6. NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

V rámci realizace prací nedojde ke vzniku odpadu. Přebytečný výkopek a vyřezané nálety budou uloženy v porostu při trase v esteticky přijatelné formě.

7. PŘÍSTUP NA PRACOVIŠTĚ

Přístup je zajištěn po státní komunikaci.

Místo stavby je patrné z mapy.

7. ROZSAH A USPOŘÁDÁNÍ PRACOVIŠTĚ

Inženýrské sítě

Vzhledem k rozsahu prací nedojde ke střetu.

Uspořádání staveniště z hlediska veřejných zájmů

Z hlediska veřejných zájmů musí být po dobu prací volně přístupná a průjezdná lesní dopravní síť využívaná pro přístup na staveniště. Mechanizace nebude odstavována v prostoru lesa mimo lesní cesty a odstavné plochy.

Napojení na zdroje energií

Stavební práce svým charakterem nevyžadují napojení na zdroje elektrické energie, vody a kanalizace.

Předání pracoviště

Pracoviště bude na základě místní pochůzky předáno za účasti zástupců investora, zhotovitele prací a vlastníků dotčených pozemků (LS Ještěd). Při předání staveniště budou dohodnuty podrobné podmínky využití a zpětného předání jednotlivých pozemků apod.

Zařízení staveniště

Rozsah stavebních prací nevyžaduje vybudování zařízení staveniště.

Doprava materiálu a mezideponie

Materiál dovážený na stavbu bude ihned zabudován do konstrukce komunikace nebo deponován na ploše zařízení staveniště. Výkopek nebude nikde deponován a bude ihned využit v rámci pracoviště pro urovnání a napojení okolního terénu, popř. bude využit k uvedení dotčených pozemků do stavu blízkého stavu původnímu v esteticky přijatelné podobě.

7. ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTI PRACOVNÍKŮ

Základní požadavky z hlediska BOZP

Z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví budou při realizaci prací dodržovány podmínky a požadavky stanovené nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Za uspořádání staveniště odpovídá zhotovitel prací, kterému bylo staveniště předáno a který jej převzal. Zhotovitel prací zajistí, aby:

- byly splněny požadavky vycházející z nařízení vlády č. 591/2006 Sb.,
- při provozu a používání strojů a technických zařízení, nářadí a dopravních prostředků na staveniště byly dodržovány bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci a veškeré použité provozní náplně byly ekologické a nebyly škodlivé ve vztahu k životnímu prostředí,
- byly splněny požadavky na organizaci práce a pracovní postupy

Koordinátor BOZP a oznámení prací

Určení koordinátora prací ani oznámení na OIP není potřeba, jelikož stavba bude realizována jedním zhotovitelem.


8. VLIV REALIZACE ZEMNÍCH PRACÍ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Při realizaci prací lze předpokládat zvýšenou míru hluku provozem použité mechanizace.

Po celou dobu realizace stavby je nezbytně nutné chránit povrchové a podzemní vody před jejich znečištěním zejména ropnými látkami. Zhotovitelem stavby budou udržovány veškeré pro dopravu využívané komunikace v provozuschopném stavu, před výjezdem vozidel na veřejné komunikace bude prováděna jejich očista.

Stavba se nachází mimo CHKO.

V Liberci, 18.4.2023

Vypracoval: 

Přílohy:

mapy, fotky, výkaz výměr