

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2324
Stavba: Opravy LC revír Jedlová

KSO: k.ú. Jedlová, k.ú. Rybníště
Místo:

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:
DH-slav Dc s.r.o., Marie Kršňákové 135, Chabařovice

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27.06.2023

IČ:

DIČ:

IČ: 03899021
DIČ: CZ03899021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

376 718,45

Výše daně
79 110,87
0,00

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
376 718,45
0,00

455 829,32

Cena s DPH

v

CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2324

Stavba: Opravy LC revír Jedlová

Místo: k.ú. Jedlová, k.ú. Rybníště

Datum: 27.06.2023

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: DH-stav Dc s.r.o., Marie Kršňákové 135, Chabařovice

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		376 718,45	455 829,32
01	LC Vodárenská	109 670,47	132 701,27
02	LC Jedlovská	235 681,00	286 174,01
03	LC Dlouhá míle	31 366,98	37 954,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy LC revír Jedlová

Objekt:

01 - LC Vodárenská

Místo:

k.ú. Jedlová, k.ú. Rybníště

Datum:

27.06.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

DH-stav Dc s.r.o., Marie Kráňákové 135, Chabařovice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

109 670,47

HSV - Práce a dodávky HSV

109 670,47

1 - Zemní práce

32 560,00

5 - Komunikace pozemní

72 877,50

998 - Přesun hmot

4 232,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy LC revír Jedlová

Objekt:

01 - LC Vodárenská

Místo:

k.ú. Jedlová, k.ú. Rybníšíř

Datum:

27.06.2023

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

DH-stav Do s.r.o., Marie Kršňákové 135, Chabařovice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							109 670,47
o HSV Práce a dodávky HSV							109 670,47
D 1 Zemní práce							32 560,00
1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	300,000	50,00	15 000,00
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve směru sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2				
2	K	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhuštění bez živичného pojiva	m2	428,000	20,00	8 560,00
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhuštění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakýkoliv tloušťky bez živичného pojiva				
	VV		107*2*2 "rozrytí stávajících výtluků před výpravou"		428,000		
3	K	181951111	Úprava pláň v horní třídě těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhuštění strojně	m2	360,000	25,00	9 000,00
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v horní třídě těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhuštění				
	VV		120*3 "strážení násozů zeminy z cesty"		360,000		
D 5 Komunikace pozemní							72 877,50
4	K	564851111	Podklad ze štěrku do 10 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	144,000	155,00	22 320,00
	PP		Podklad ze štěrku do 10 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm				
	VV		180*0,6		144,000		
5	K	572211111	Vyspravení výtluků na krajnicích a komunikacích kamenivem hrubým drceným	m3	48,150	1 050,00	50 557,50
	PP		Vyspravení výtluků a propadlých míst na krajnicích a komunikacích s rozprostřením a zhuštěním kamenivem hrubým drceným				
	VV		107*2*1,5*0,16		48,150		
D 998 Přesun hmot							4 232,97
6	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	120,942	35,00	4 232,97
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Opravy LC revír Jedlová
Objekt: 02 - LC Jedlovská

Místo: k.ú. Jedlová, k.ú. Rybníště
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: DH-stav Dc s.r.o., Marie Kráňákové 135, Chabařovice

Datum: 27.06.2023

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	235 681,00
HSV - Práce a dodávky HSV	235 681,00
1 - Zemní práce	35 400,00
5 - Komunikace pozemní	188 680,00
998 - Přesun hmot	11 601,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy LC revír Jedlová

Oblekt: 02 - LC Jedlovská

Místo: k.ú. Jedlová, k.ú. Rybníště

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč: DH-stav Do s.r.o., Marie Kráňákové 135, Chabařovice

Datum: 27.06.2023

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							235 681,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				235 681,00
D	1		Zemní práce				35 400,00
1	K	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živčního pojiva	m2	1 095,000	20,00	21 900,00
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakákoliv tloušťky bez živčního pojiva				
	VV		75*2*2,5 "rozrytí stěvalčích výtluků před výpravou"		375,000		
	VV		(80+160)*3		720,000		
	VV		Součet		1 095,000		
2	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	540,000	25,00	13 500,00
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výtkových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění				
	VV		(120+60)*3 "střížení nánosů zemliny"		540,000		
D	5		Komunikace pozemní				188 680,00
3	K	564851111	Podklad ze šléřkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	416,000	155,00	64 480,00
	PP		Podklad ze šléřkodrté ŠD a rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
	VV		260*0,8*2		416,000		
4	K	566401111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného přes 0,06 do 0,08 m3/m2	m2	720,000	55,00	39 600,00
	PP		Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vyčlením a zhutněním, a doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhutněním, v množství přes 0,06 do 0,08 m3/m2				
5	K	571907118	Posyp krytu kamenivem drceným nebo lžčeným přes 65 do 70 kg/m2	m2	720,000	30,00	21 600,00
	PP		Posyp podkladu nebo krytu a rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo lžčeným, v množství přes 65 do 70 kg/m2				
	VV		(80+160)*3		720,000		
8	K	572211111	Vyspravení výtluků na krajnicích a komunikacích kamenivem hrubým drceným	m3	60,000	1 050,00	63 000,00
	PP		Vyspravení výtluků a propastí míst na krajnicích a komunikacích s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným				
	VV		75*2*2*0,2		60,000		
D	998		Přesun hmot				11 601,00
7	K	998226111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	331,457	35,00	11 601,00
	PP		Přesun hmot pro komunikace a krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vyznačenost do 200 m jakékoliv délky objektu				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Slavba:

Opravy LC revír Jedlová

Objekt:

03 - LC Dlouhá mlže

Místo:

k.ú. Jedlová, k.ú. Rybníště

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

DH-stav Dc s.r.o., Marie Kršňákové 135, Chabařovice

Datum: 27.06.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	31 366,98
HSV - Práce a dodávky HSV	31 366,98
1 - Zemní práce	2 610,00
5 - Komunikace pozemní	27 405,00
998 - Přesun hmot	1 351,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy LC revír Jedlová

Objekt: 03 - LC Dlouhá míle

Místo: k.ú. Jedlová, k.ú. Rybníště

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč: DH-stav Dc s.r.o., Marie Kráňákové 135, Chabařovice

Datum: 27.06.2023

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							31 366,98
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				31 366,98
	D	1	Zemní práce				2 610,00
1	K	113108441	Rozrytí krytu z kaméniva bez zhuštění bez živčného pojiva	m2	130,500	20,00	2 610,00
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kaméniva bez zhuštění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky bez živčného pojiva				
	VV		58*1,5*1,5 "rozrytí stávajících výtluků před výpravou"		130,500		
	D	5	Komunikace pozemní				27 405,00
2	K	572211111	Vyspravení výtluků na krajnicích a komunikacích kaménivem hrubým drobným	m3	28,100	1 050,00	27 405,00
	PP		Vyspravení výtluků a propadlých míst na krajnicích a komunikacích s rozprošetřením a zhuštěním kaménivem hrubým drobným				
	VV		58*1,5*1,5*0,2		28,100		
	D	998	Přesun hmot				1 351,98
3	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	38,628	35,00	1 351,98
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kaméniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				

Zadávací dokumentace

Lesy České republiky, s.p.

OŘ severní Čechy – LS Rumburk

Opravy LC revír Jedlová

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název akce: Opravy LC revír Jedlová
LS: Rumburk

Název majetku:

Název cesty	Invent. č.	revír	p.p.č.	k.ú.
LC Vodárenská	411083	Jedlová	1035, 1033, 1036, 1042, 1040, 1039, 1045	Rybniště
LC U branky, Jedlovská	401840	Jedlová	1064, 1065, 142, 156, 62	Rybniště, Jedlová
LC Dlouhá míle	401835	Jedlová	1055, 1056, 1063, 1067, 140/1, 141, 142, 143, 210	Rybniště, Jedlová

Obec: Rybniště, Jiřetín pod Jedlovou

Kraj: Ústecký

Investor: Lesy České republiky, s.p.
LS Rumburk
Sukova 785/22
408 01 Rumburk
IČ: 42196451

Zpracovatel PD: Lesy České republiky, s.p.
OŘ severní Čechy

Stupeň dokumentace: zjednodušená PD pro realizaci stavby

Druh prací: opravy lesních cest

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Popis stávajícího stavu

LC Vodárenská kateg. 2L 3,5/20, poškozená přibližováním a odvozem dříví, s množstvím výtluků, vymačkané koleje, nanesené bláto na vozovce, zarostlé krajnice náletovými dřevinami.

LC U branky, Jedlovská kateg. 2L 3,50/20, poškozená přibližováním a odvozem dříví, s velkými výtluky, vymačkané koleje, narušené konstrukční vrstvy.

LC Dlouhá míle kateg. 2L 4,0/30, poškozená přibližováním a odvozem dříví, s výtluky.

Zdůvodnění stavby

Nutnost provozní opravy cest pro zamezení další degradace konstrukčních vrstev a zajištění přístupu do okolních porostů. Cesty na území CHKO Lužické hory. Po cestách vedou cyklotrasy a turistické trasy.

Technické řešení stavby

LC Vodárenská – stržení nánosů bláta a zeminy z vozovky. Vyspravení kolejí a výtluků štěrkodrtí fr. 0-63. Výtluky budou rozryty v průměrné ploše 2x2 m, doplněny štěrkodrtí fr. 0-63 mm a řádně zhutněny. Vymačkané koleje doplněny štěrkodrtí fr. 0-63 mm a zhutněny.

LC U branky, Jedlovská – stržení nánosů bláta a zeminy z vozovky. Vyspravení kolejí a výtluků štěrkodrtí fr. 0-63. Výtluky budou rozryty v průměrné ploše 2x2,5 m, doplněny štěrkodrtí fr. 0-63 mm a řádně zhutněny. Vymačkané koleje doplněny štěrkodrtí fr. 0-63 mm a zhutněny. Nejsilněji poškozená část bude rozryta, doplněna štěrkodrtí v mn. 0,1m³/m², přeprofilována, zhutněna a zakalena drobným kamenivem fr. 0-22 mm

LC Dlouhá míle – vyspravení výtluků štěrkodrtí fr. 0-63. Výtluky budou rozryty v průměrné ploše 1,5x2 m, doplněny štěrkodrtí fr. 0-63 mm a řádně zhutněny.

3. DOTČENÉ POZEMKY

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

4. SPLNĚNÍ LEGISLATIVNÍCH POŽADAVKŮ

Na stavbu není potřeba stavební povolení či ohlášení – jedná se o udržovací práce.

5. PŘEDPOKLÁDANÁ DOBA PLNĚNÍ ZAKÁZKY

Předpokládaný termín zahájení stavby: srpen 2023

Předpokládaný termín dokončení stavby: září 2023

6. NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

V rámci realizace prací by nemělo dojít ke vzniku odpadu. Přebytečný výkopek bude rozhrnut v nejbližším okolí stavby. Veškeré odpady vzniklé v rámci stavebních prací zhotovitelem budou likvidovány zhotovitelem v souladu s platnou legislativou a podmínkami odpadové politiky České republiky.

7. PŘÍSTUP NA PRACOVISTĚ

Přístup je zajištěn po krajské silnici 3. třídy a dále po lesních cestách.

Přístup na staveniště umožňuje použití veškeré běžné techniky pro zemní práce, např. traktorbagr, pásový bagr. V rámci provedení prací se nepočítá s použitím speciální techniky. Předpokládá se využití traktorbagru, nákladního automobilu a hutnicích strojů.

Umístění staveniště je patrné ze zákresu v přehledné situaci – příloha zákresy v mapě

8. ROZSAH A USPOŘÁDÁNÍ PRACOVIŠTĚ

Inženýrské sítě

U LC Vodárenská položeno v souběhu s cestou vodovodní potrubí, Jinde se nepředpokládá se výskyt žádné technické infrastruktury. S ohledem na charakter prací by nemělo dojít k riziku narušení sítí.

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. Pitná voda pro pracovníky dodavatele bude dovážena balená.

Předání pracoviště

Pracoviště bude na základě místní pochůzky předáno za účasti zástupců investora, zhotovitele prací a vlastníků dotčených pozemků (LS Rumburk). Při předání staveniště budou dohodnuty podrobné podmínky využití a zpětného předání jednotlivých pozemků apod. Zvýšená pozornost bude věnována současnému stavu přístupové lesní cesty v celé její využívané délce.

Zařízení staveniště

Rozsah stavebních prací nevyžaduje vybudování zařízení staveniště.

Odvodnění pracoviště

Veškeré práce budou prováděny bez převodu vody. Práce budou prováděny za vhodných klimatických podmínek.

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.

9. 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 stavenišťe 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 stanovené.

Koordinátor BOZP a oznámení prací

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

10. VLIV REALIZACE ZEMNÍCH PRACÍ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Při realizaci prací lze předpokládat zvýšenou míru hluku provozem stavebních a dopravních mechanismů.

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.

V Teplicích, dne 15.6.2023

Vypracoval:



Přílohy:

- zákres v mapě
- Fotodokumentace
- Soupis prací – výkaz výměr