

Zadání stavebních prací – technická dokumentace

Název zakázky: Oprava LC Hospodárnice

Zadavatel: **Lesy České republiky s.p.**
Oblastní ředitelství západní Čechy

Uživatel: Lesní správa Horní Blatná
Karlovarská 458
362 36 Pernink

LC Hospodárnice

Technická zpráva

a) základní údaje

název stavby: **LC Hospodárnice**
kategorie a třída LC: **2L**
k. ú.: k.ú. Horní Rozmyšl
p.č.: **p.č.1145**
charakter, druh realizace: **oprava**

b) zhodnocení současného stavu stavby

- oprava stávající LC
- třída a kategorie lesní cesty: 2L - 3,0/15
- konstrukce vozovky: mechanicky zpevněné kamenivo
- délka opravovaného úseku: 0,180km
- přibližná nadmožská výška: 420 m
- současný stav lesní cesty: výtluky, vyjeté koleje, špatné odtokové poměry, poškozené těleso LC
- majetkoprávní a užitelské vztahy a dotčení cizích zájmů: v majetku LČR
- statut využívání krajiny: bez omezení (CHKO)
- propustek neleží na žádném vod. toku, jedná se jen o srážkovou vodu

c) návrh technického řešení

Na této LC bude provedena oprava výtluků, oprava vyjetých kolejí, výměna 2 zlomených (uprostřed) trubek DN 500 za trubku DN 1000 z důvodu lepšího průtoku (při jarním tání docházelo k zanešení trubek, a tím k vytékání vody na LC a její degradaci).

d) Odpady

Nekontaminovaná zemina a jiný přírodní materiál vytěžený během stavební činnosti bude rozprostřen do okolního terénu v místě vytěžení materiálu dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech

a vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění. Zadavatel předpokládá vznik jiných odpadů. Tyto odpady budou odvezeny a zlikvidovány dle zákona 541/2020 Sb. o odpadech.

e) BOZP

Stavba svým rozsahem nevyžaduje zřízení funkce koordinátora BOZP na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb. V případě překročení limitů stanovených tímto zákonem či při provádění prací prostřednictvím subdodavatelů, si dodavatel zajistí zřízení funkce koordinátora BOZP na této stavbě.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt

LC Hospodárnice

Objednatel

Objednavka

Objednávkový číslo

Objednávkový datum

10.4.2024

Objednatel

Lesy České republiky, s.p.

Objednatel

Objednatel

Objednatel

0

Objednatel

0

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Cena bez DPH

475 924,75

Upravená cena	Cena bez DPH	Sazba DPH	Cena s DPH
475 924,75	475 924,75	21,00%	575 868,95

Cena s DPH

v CZK

575 868,95

Projektant

Zpracovatel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Zhotovitel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

Objednatel

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

LC 1234

LC Hospodárnice

Objekt

Datum 10.4.2024

Objektant Lesy České republiky, s.p.

Projektant

Stavba

Zpracovatel

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

475 924,75

HSV - Práce a dodávky HSV

475 924,75

1 - Zemní práce

15 940,08

5 - Komunikace pozemní

311 010,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

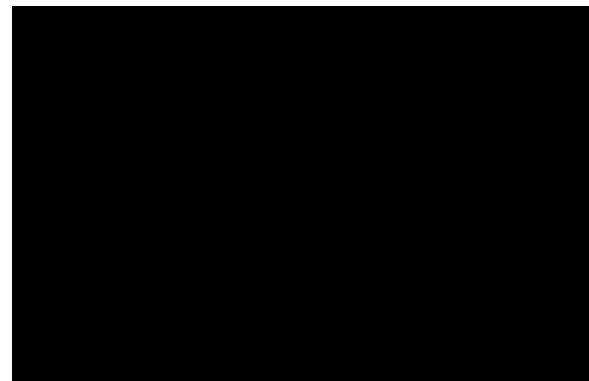
112 035,00

997 - Přesun sušé

2 489,60

999 - Přesun hmot

34 470,07



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Hospodárnice

Místo:

Datum: 10.4.2024

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

475 924,75

D HSV Práce a dodávky HSV

475 924,75

D 1 Zemní práce 15 940,08

13	K	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živичného pojiva	m2	132,000	30,00	3 960,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky bez živичného pojiva
VV 110*1,2 132,000

7	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	10,080	589,00	5 937,12	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3
VV 6*1,4*1,2 10,080

9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,040	599,00	3 018,96	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PP Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny
VV 6*1,4*0,6 5,040

10	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	10,080	300,00	3 024,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	-----------------------	---	--------	--------	----------	----------------

PP šterkopisek netříděný
VV 5,04*2 *Přepočtené koeficientem množství 10,080

D 5 Komunikace pozemní 311 010,00

12	K	564681011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	622,000	430,00	267 460,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm

W Doplnění podkladu rýh u propustku 490,000
VV 70*3,5*2
W Doplnění stávající LC
VV 110*1,2 132,000
W Součet 622,000

14	K	566501111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného přes 0,08 do 0,10 m3/m2	m2	335,000	130,00	43 550,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhutněním, v množství přes 0,08 do 0,10 m3/m2
VV 90*70*3,5 335,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 112 035,00

8	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	6,720	5 100,00	34 272,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

PP Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15
VV 6*0,2*1,4*4 6,720

4	M	28614354	trubka kanalizační PE-HD/PP korugovaná DN 1000x6000mm SN8	m	6,090	10 700,00	65 163,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	----------	---	---	-------	-----------	-----------	----------------

PP trubka kanalizační PE-HD/PP korugovaná DN 1000x6000mm SN8
VV 6*1,015 *Přepočtené koeficientem množství 6,090

5	K	919551118	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 1000 mm	m	6,000	300,00	1 800,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 1000 mm

6	K	966008112	Bourání trubního propustku DN přes 300 do 500	m	6,000	1 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	-------	----------	-----------	----------------

PP Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 300 do 500 mm

D 997 Přesun sutě 2 469,60

11	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	5,880	420,00	2 469,60	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km

D 998 Přesun hmot 34 470,07

15	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	441,924	78,00	34 470,07	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu