



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S. P., OBLASTNÍ ŘEDITELSTVÍ SEVERNÍ ČECHY
Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice, tel. +420 956946111, or946@lesycr.cz, ID DS:e8Jcfsn

OPRAVY LC V 4 REVÍRECH ŽANDOV, ZÁKUPY, ORTEL, PETROVICE



A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby:

a) OPRAVY LC V REVÍRECH ŽANDOV, ZÁKUPY, ORTEL, PETROVICE

místo stavby:
pozemky ve správě Lesů ČR, v porostech číslo:
r. Žandov 401C
r. Zákupy 255D
r. Ortel 327C
r. Petrovice 165

b) stupeň dokumentace:



Zjednodušená zadávací dokumentace

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVY

Lesy České republiky, s. p.
Přemyslova 1106, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
IČO: 421 964 51
v OR u KS Hradec Králové, oddíl AXII, vložka 540,
OR severní Čechy, Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice

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 certifikátu lesů, loga PEFC (08-2101/0001) a certifikátu C-o-C.

Státní podnik Lesy České republiky, s.p., zachovává nulovou toleranci k jakémukoli nelegálnímu jednání a dodržuje maximální transparentnost, legalitu a etiku. Součástí firemní kultury státního podniku Lesy České republiky, s.p., je Criminal compliance program (viz www.lesycr.cz), který stanoví zásady a pravidla jednání zaměstnanců či jiných osob jednajících za státní podnik Lesy České republiky, s.p. (dále jen „zaměstnanec“). Každý zaměstnanec má povinnost oznámit jakékoli podezřelé či nelegální jednání. V jakémkoli případě, kdy je jednání zaměstnance v rozporu s Criminal compliance programem, nelze je považovat za jednání v rámci nebo v zájmu státního podniku Lesy České republiky, s.p. Takové jednání je možné oznámit, a to i anonymně způsobem uvedenými na webových stránkách.
www.lesycr.cz



A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI ZJEDNODUŠENÉ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

██████████ – *technik stavebních investic, email:* ██████████
██████████ – *specialista investic, email:* ██████████

A.2 Členění stavby na objekty

r. Žandov
r. Zákupy
r. Ortel
r. Luž

A.3 Seznam vstupních podkladů



Zadání zástupců LS s rekognoskační místa stavby
Vlastní měření rozsahu prac

B. Souhrnná technická zpráva

B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) charakteristika území a stavebního pozemku

Opravy a technické zhodnocení bude provedeno v trase stávajících LC a skládek.

Nachází se na pozemku určeného pro plnění funkce lesa (PUPFL).

Jedná se o turisticky exponovaná území Lužických hor.

c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území
ne

e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.
ne

f) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾ - památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod.



Stavba se nachází v ptačí oblasti a 2. zóně CHKO Lužické Hory

g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.
ne

h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,
ne

i) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa
ne

j) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu **všechny opravované úseky jsou přístupné z veřejných komunikací a po stávajících lesních cestách**

k) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

ne

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

a) Základní údaje charakterizující stavbu

Na všech opravovaných úsecích a skládkách je shodně navržena oprava nejvíce poškozených míst odvozních LC. Jedná se o základní, hrubou úpravu po odvozu dříví - stržení vymačkaných středů a krajnic s přehozením do navazujícího porostu s urovnáním a v nejpoškozenějších místech a v místech s vyjetými koleji, kde není možný průjezd aut personálu LČR a smluvních partnerů nebo hrozí převrácení odvozních souprav je navrženo doplnění konstrukce LC hrubým drceným kamenivem (HDK), vzhledem k území pod ochranou CHKO LH nutno použít ČEDIČE. Současně je navrženo základní obnovení a zprovoznění podélných a příčných odvodňovacích prvků LC.

b) Navrhované řešení

V nejnútnejším rozsahu: stržení vymačkaných středů a krajnic, doplnění vyjetých kolejí, zprovoznění funkce příkopů, propustků, zemních svodnic.

c) rozsah stavebních prací

V rozsahu příložených zákresů do porostních map a výkazů výměr.

Konkrétní úseky k opravě budou značkovacím sprejem vyznačeny při předání pracoviště.

d) účel užívání stavby

lesní cesta

e) trvalá nebo dočasná stavba

trvalá

g) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby

Červenec-srpen 2021

h) orientační náklady stavby

190 tis. Kč

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) napojovací místa technické infrastruktury, přeložky

ne

b) přípojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.
ne

B.6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

Při provádění stavebních prací je třeba dodržet všeobecná pravidla pro práci v lese, která jsou ustanovena Zák. č. 289/95 Sb.

Nesmí dojít ke znečištění ropnými látkami a musí být dodržována preventivní opatření k zabránění úkapům či únikům ropných látek. Závadné látky a lehce odplavitelný materiál nesmí být skladovány v blízkosti vodních toků. Při provádění prací nesmí dojít k poškození okolních dřevin. Porosty nacházející se v těsné blízkosti stavby je nutné před jejich poškozením vhodným opatřeními ochránit.

Je nutné zajistit vhodný způsob čištění dopravních prostředků stavby před jejich výjezdem na veřejné komunikace tak, aby bylo zamezeno znečištění veřejných komunikací.

Všechny odpady musí být uloženy, zabezpečeny a přepravovány tak, aby neznečišťovaly staveniště a okolí.

Při provádění stavebních činností je nutné seznámení všech zúčastněných osob s bezpečnostními opatřeními, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a souvisejícími platnými normami v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Základní povinnosti dodavatele stavebních prací upravuje:

- zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce v části páté - „Bezpečnost a ochrana zdraví při práci“, hlava I – Předcházení ohrožení života a zdraví při práci se zaměřením na § 102 odst. 1 – přijímání opatření k přecházení rizikům v návaznosti na odst. 3 – povinnosti zaměstnavatele
- zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a v zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy
- nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá nutnost účasti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci během výstavby. Před započítím prací zhotovitel stavby posoudí potřebu jeho účasti během výstavby dle platného zákona č. 309/2006 Sb.

B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,

Staveniště nebude připojeno na zdroj elektrické energie. Vzhledem k předpokládané použité mechanizace – strojnímu vybavení se nepředpokládá.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu
Příjezd na staveniště bude z přilehlé zpevněné lesní cesty.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,
Všechny stavební práce budou probíhat na pozemcích investora. Na pracovištích se nebudou používat jedy ani karcinogenní látky a nebudou vznikat škodliviny charakteru toxických látek, které by mohly mít vliv na bezpečnost a hygienu práce.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,
ne

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,
Veškeré odpady budou zneškodněny v souladu s vyhl. 93/2016 Sb. Přednostně bude zajištěno využití odpadů před jejich odstraněním, materiálové využití bude mít přednost před jiným nakládáním s odpady. Odpady budou předány pouze osobám, které jsou dle zákona o odpadech k jejich převzetí oprávněny. Způsob a průběh likvidace bude evidována ve stavebním deníku konkrétní dodavatelskou firmou na základě poptávky.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin
vyrovnaná bilance

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,
Při stavbě budou dodržovány veškeré předpisy pro výstavbu a platné ČSN. Odpady ze stavby budou důsledně zařazeny podle druhu a kategorií, tříděny a odstraněny vhodným způsobem. Při předání dokončené stavby budou předloženy doklady o způsobu odstranění odpadů ze stavební činnosti, pokud jejich další využití není možné.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,
Stavba neobsahuje materiály, které by poškozovaly zdraví nebo životní prostředí. Během stavby je zhotovitel povinen dbát na dodržení následujících podmínek:
- dodržení délky pracovní doby
- splnění hlukových podmínek ze stavební činnosti
- zajištění aut vyjíždějících ze staveniště
- nasazení mechanismů a aut v řádném technickém stavu
Organizace výstavby bude probíhat tak, aby nedocházelo k nadměrnému obtěžování obyvatel zejména hlukem a emisemi. Při stavbě budou dodržovány veškeré platné předpisy pro výstavbu.

l) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

ne

Přílohy:

Fotodokumentace

Zákresy opravovaných úseků do porostních map

Výkaz výměr

██████████ červen 2021

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 26052021
Stavba: OPRAVY LC na r. LS Česká Lípa

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 26.5.2021

Zadavatel: IČ:
Lesy České republiky, s.p. DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 186 450,00

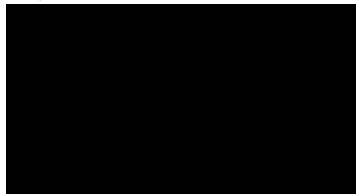
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	186 450,00	39 154,50
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 225 604,50

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč



Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 26052021

Stavba: OPRAVY LC na r. LS Česká Lípa

Místo:

Datum:

26.5.2021

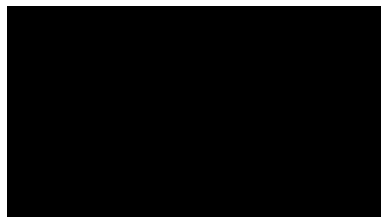
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		186 450,00	225 604,50
08062021	Žandov	99 339,00	120 200,19
09062021	Zákupy	9 980,00	12 075,80
21062021	Ortel	51 583,00	62 415,43
14062021. 1	Petrovlice	25 548,00	30 913,08



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPRAVY LC na r. LS Česká Lípa

Objekt:

08062021 - Žandov

Místo:

Datum: 26.5.2021

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 99 339,00

D HSV Práce a dodávky HSV 99 339,00

D 1 Zemní práce 8 050,00

8	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	4,000	610,00	2 440,00
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	----------

P
*Poznámka k položce:
NA OBRATIŠTI*

2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 strojně	m3	55,000	102,00	5 610,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

P
*Poznámka k položce:
POROST 401C: 44 M3
STRŽENÍ VYMAČKANÝCH KRAJNIC A STŘEDU V ÚSEKU DÉLKY 220m, PRŮM. ŠÍŘKY 1M/BM A TL. 0,15M S PŘEHOZENÍM A ÚPRAVOU SVAHOVÁNÍM
+ 1 M3 (50x0,2) NA OBRATIŠTI*

D 5 Komunikace pozemní 90 489,00

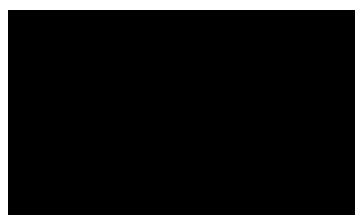
7	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm čedič	m2	300,000	301,63	90 489,00
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

P
*Poznámka k položce:
POROST 401C
PRŮMĚRNĚ 1M2/1BM = 220 M2
+ 20 M2 U NAPOJENÍ NA SILNICI
+ 60 M2 NA OBRATIŠTI*

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 800,00

5	K	R938902203	Příkopy strojně, objem nánosů do 0,50 m3/m	m	10,000	80,00	800,00
---	---	------------	--	---	--------	-------	--------

P
*Poznámka k položce:
KAPACITNÍ ZEMNÍ SVODCE U NAPOJENÍ PŘIBLIŽOVACÍCH LINEK*



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPRAVY LC na r. LS Česká Lípa

Objekt:

09062021 - Zákupy

Místo:

Datum: 26.5.2021

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

9 980,00

D HSV Práce a dodávky HSV 9 980,00

D 1 Zemní práce 4 080,00

2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 strojně	m3	40,000	102,00	4 080,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

Poznámka k položce:

POROST 255D

STRŽENÍ VYMAČKANÝCH KRAJNIC A STŘEDU, ÚSEK DÉLKY 100M, PRŮM. ŠÍŘKY 2M/3M A TL.NÁNOSU 0,2M S PŘEHOZENÍM A ÚPRAVOU SVAHOVÁNÍM

P

D 5 Komunikace pozemní 900,00

4	K	597311121	Svodnice zemní	m	2,000	450,00	900,00
---	---	-----------	----------------	---	-------	--------	--------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 5 000,00

5	K	R938902203	Čištění příkopů strojně, objem nánosů do 0,30 m3/m	m	110,000	40,00	4 400,00
---	---	------------	--	---	---------	-------	----------

Poznámka k položce:

POROST 255D

S PŘEHOZENÍM, ROZPROSTŘENÍM A UROVNÁNÍM.

P

6	K	R938902412	Čištění propustků vč. nátokových jímek a odtokových ryglů	ks	1,000	600,00	600,00
---	---	------------	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:

S ÚPRAVOU NÁTKU A ODTOKU A RUČNÍM DOČIŠTĚNÍM ČEL

P

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPRAVY LC na r. LS Česká Lípa

Objekt:

21062021 - Ortel

Místo:

Datum: 26.5.2021

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

51 583,00

D HSV Práce a dodávky HSV 51 583,00

D 1 Zemní práce 21 420,00

1	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 strojně	m3	210,000	102,00	21 420,00
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Poznámka k položce:

POROST 327C:

STRŽENÍ VYMAČKANÝCH KRAJNIC A STŘEDU V ÚSEKU DÉLKY 700m, PRŮM. ŠÍŘKY 2M/3M A PRŮM.TL.0,15M S PŘEHOZENÍM A ÚPRAVOU SVAHOVÁNÍM

+ 100 M2 PŘÍPRAVA LOŽE PRO OBRATIŠTĚ

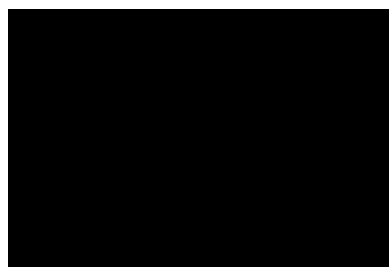
D 5 Kómunikace pozemní 30 163,00

2	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm čedič	m2	100,000	301,63	30 163,00
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

Poznámka k položce:

POROST 327C

OBRATIŠTĚ A SKLÁDKA 4x25 M



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPRAVY LC na r. LS Česká Lípa

Objekt:

14062021.1 - Petrovice

Místo:

Datum: 26.5.2021

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

25 548,00

D HSV Práce a dodávky HSV 25 548,00

D 1 Zemní práce 7 548,00

2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 strojně	m3	40,000	102,00	4 080,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

Poznámka k položce:
POROST 167B, SKLÁDKA U VÝJEZDU NA STÁTNÍ SIL.
200m2, prům. II. 200mm, S PŘEHOZENÍM A ÚPRAVOU
SVAHOVÁNÍM

P

5	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 strojně	m3	34,000	102,00	3 468,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

Poznámka k položce:
STRŽENÍ STŘEDŮ A KRAJNIC S PŘEHOZENÍM A UROVNÁNÍM V
POROSTU

P

D 5 Komunikace pozemní 0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 18 000,00

6	K	938902151	Čistění příkopů strojně š dna do 400 mm	m	280,000	40,00	11 200,00
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------

Poznámka k položce:
LC Kamlošská 162B

P

7	K	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	340,000	20,00	6 800,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

Poznámka k položce:
LC Kamlošská 162B
úsek od skautů ke státní hranici

P