

**SMLOUVA O DÍLO****č. S947/2024/324**

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“)


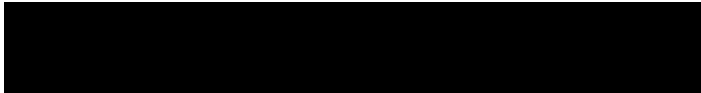
**Lesy České republiky, s.p.**

se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540

zastoupený  Oblastního ředitelství východní Čechy, na základě  
podpisového řáduve věcech technických jedná: 

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 26300511/0100

datová schránka: e8jcfns

fakturační adresa: Lesy České republiky, s.p., LS Brandýs n. L., Nábřeží 120, 250 01 Brandýs n. L.

– Stará Boleslav

(dále jako „*objednatel*“) na straně jedné

a

**1.JHS s.r.o.**

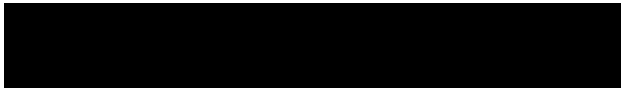
se sídlem Pražská 392, 463 42 Hodkovice nad Mohelkou

IČO: 499 04 884

DIČ: CZ49904884

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 6208

zastoupená Tomášem Paseckým, jednatelem

ve věcech technických jedná: 

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., pobočka Liberec

číslo účtu: 253520485/0300

datová schránka: epddjn2

kontakt: (dále jako „*zhotovitel*“) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

## I.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo: **Oprava a technické zhodnocení LC na LR Mcely, LS Brandýs n. L.**, evidenční číslo zakázky: **S947/2024/324**, a to dle technické dokumentace Opravy, údržba a technické zhodnocení LC na LR Mcely, v lokalitě Loučeňského lesa, vypracované zaměstnancem objednatele [REDACTED], a dále za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením na veřejnou zakázku, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.
2. Předmětem závazku je stržení krajnic, obnova či zřízení odvodnění, zpevnění hospodářských sjezdů, oprava a technické zhodnocení povrchu LC doplněním vrstev kameniva.
3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí, všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
  - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
  - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
  - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
  - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
  - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy, zejména zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,
  - zajištění kompletní fotodokumentace celého průběhu stavby a její předání objednateli při předání díla.
- Cena těchto plnění je zahrnuta v ceně za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy.
4. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
5. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně technické dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

6. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal technickou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

## II.

### Doba plnění

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 3 dny předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato. Domněnka předání a převzetí staveniště se neuplatní v případě, že zhotovitel neposkytne objednateli záruční listinu dle čl. XI. smlouvy, stejně jako v případě, že takové neposkytnutí záruční listiny bude pouze jedním z důvodů, pro které staveniště nebylo předáno v řádném termínu.
3. Smluvní strany dále ujednaly, že pro případ, kdy zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. XI. smlouvy, není objednatel povinen staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného (faktického) poskytnutí takové listiny zhotovitelem objednateli, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Ustanovení čl. IX. a čl. X. smlouvy tím není dotčeno.
4. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I. odst. 3 smlouvy, nejpozději do **31. 10. 2024**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o nějž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **2. 9. 2024**, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Lhůta ujednaná v tomto odstavci pro provedení díla včetně poskytnutí plnění dle čl. I. odst. 3 smlouvy se naopak neprodlužuje v případě, že zhotovitel z důvodu vzniklého na jeho straně nejpozději v termín pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. XI. smlouvy, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
5. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí řádně připraveného staveniště v termínu uvedeném ve výzvě dle odst. 1 tohoto článku smlouvy nebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odst. 1 tohoto článku smlouvy (s výjimkou ujednanou v ustanovení odst. 2 věty třetí tohoto článku smlouvy a odst. 3 tohoto článku smlouvy); objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.

6. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce bezodkladně přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odst. 4 tohoto článku smlouvy. Zhotovitel nemá nárok na úhradu víceprací či ušlého zisku v souvislosti s přerušením prací na stavbě ze strany objednatele.

### III.

#### Cena za dílo

1. Za řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **2 495 345,08 Kč** (slovy: dva miliony čtyři sta devadesát pět tisíc tři sta čtyřicet pět korun českých osm haléřů) **bez DPH**. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů), vznikne-li k její úhradě povinnost.

Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

2. Jsou-li předmětem této smlouvy stavební anebo montážní práce, bude postupováno v souladu s ustanovením § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (tzv. přenesená daňová povinnost).
3. Cena za dílo je strukturována dle úplného Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy) a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.
4. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije Položkový rozpočet (Příloha č. 1 smlouvy) a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:
- smluvních jednotkových cen předmětných prací z Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy), jsou-li tyto ceny a práce v Položkovém rozpočtu obsaženy,
  - nejsou-li příslušné práce a ceny v Položkovém rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy) obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

1. Je-li v Položkovém rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky z ÚRS, který je platný v době ocenění položkového rozpočtu v rámci zadávacího řízení x (nabídková cena příslušného dílu dle Položkového rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z Položkového rozpočtu z ÚRS, který je platný v době ocenění položkového rozpočtu v rámci zadávacího řízení) = jednotková cena nové položky.

2. Není-li v Položkovém rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky z ÚRS, který je platný v době ocenění položkového rozpočtu v rámci zadávacího řízení x (nabídková cena za dílo dle Položkového rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v Položkovém rozpočtu z ÚRS, který je platný v době ocenění položkového rozpočtu v rámci zadávacího řízení) = jednotková cena nové položky.

- c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

V případech, kdy by určené jednotkové ceny nových položek přesahovaly ceníkové ceny z ÚRS, který je platný v době ocenění položkového rozpočtu v rámci zadávacího řízení, bude maximální jednotkovou cenou nových položek cena ceníková.

5. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

#### IV.

#### Účtování a platební podmínky

1. Cena za dílo bude zhotoviteli hrazena měsíčně v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli; k daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených nejpozději do třetího pracovního dne po jeho uplynutí.
2. Soupis skutečně provedených prací dle odst. 1 tohoto článku smlouvy bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.
3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu (faktury), vystaveného zhotovitelem po provedení díla, vyklizení staveniště a odstranění veškerých vad (nedodělků) díla, tj. vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen tuto dosud nezaplacenou část ceny za dílo zhotoviteli zaplatit, dokud veškeré vady (nedodělky) nebudou zhotovitelem odstraněny.
4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
5. Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavený daňový doklad (fakturu) vrátit bez proplacení, aniž by se dostal do prodlení s jeho úhradou, zejména jestliže:

- a) neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů či náležitosti dle této smlouvy, anebo
- b) jím vyúčtované práce nebyly provedeny nebo jsou účtovány neoprávněně (např. provedené práce neodpovídají soupisu prací provedených za příslušný kalendářní měsíc).

## V.

### Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytyčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla.
2. Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle technické dokumentace k řádnému provádění stavebních prací.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli 1 vyhotovení technické dokumentace v elektronické podobě.
4. Objednatel na základě zpracované technické dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“). Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
5. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované technické dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu ustanovení § 15 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět dílo způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění díla (stavby).
6. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované technické dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu ustanovení § 15 odst. 2 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude provádět dílo (stavbu) způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své

náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění díla (stavby).

7. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada technické dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele neprodleně písemně upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou technické dokumentace, jíž mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání technické dokumentace dle čl. I. odst. 6 smlouvy.
8. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě, v němž budou uvedeny i jeho důvody.
9. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
10. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
11. Podílí-li se na provádění díla více objednatelem smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připraveností a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu, pokud toto nebude řešeno ve zhotoviteli předloženém harmonogramu prací.
12. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení stavenišť, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude zhotovitel měřit a hradit.
13. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím Petra Kováče, telefon: +420 602 315 700, e-mail: kovac@ljhs.cz. Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv během provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
14. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.

15. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na základě níž byla uzavřena tato smlouva.
16. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu účinnosti této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
- a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
  - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jednali se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
  - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,
- a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
17. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činy výhradně na základě řádně vystavených daňových dokladů (faktur).

## VI.

### **Další práva a povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném rozsahu a v souladu s předanou technickou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se staveništem, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny. Zároveň se zhotovitel zavazuje zajistit účast stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, prováděcích právních předpisů a ostatních souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).

5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, vše ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel je povinen na staveništi a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad staveniště řádně označit.
8. Zhotovitel zabezpečuje celé zařízení staveniště. Náklady na projekt, vybudování a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí dohodnuté ceny za dílo. Zhotovitel je povinen udržovat všechny objekty zařízení staveniště v řádném stavu.
9. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím [povinnosti viz zejména ustanovení § 159 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů – dále jen „stavební zákon“].
10. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních dnů svolaných objednatelem a kontrolních prohlídek stavby ve smyslu ustanovení § 227 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistit potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
12. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
13. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
14. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
15. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v technické dokumentaci a této smlouvě. Pokud pak bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
16. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
17. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění stavebních prací je povinností a nákladem zhotovitele.
18. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník ve smyslu ustanovení § 166 stavebního zákona a ustanovení § 10 vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, v platném

znění. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi (po celou dobu provádění díla).

19. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k převímce prací dalším postupem zakrytých. Převímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k převímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
20. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, vybouranými hmotami anebo vytěženou zemínou příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále jen „zákon o odpadech“), zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“), zákonem č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí, a touto smlouvou. Zhotovitel je původcem odpadu vzniklého v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy a plně odpovídá za jeho řádné využití či likvidaci. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady s tímto spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo dle čl. IV. odst. 1 smlouvy. Zhotovitel je povinen v každé fázi provádění díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem o odpadech, zákonem o ochraně zemědělského půdního fondu a v souladu s touto smlouvou.

Využití či likvidace (odstranění) bude zejména doloženo:

- doklady, že movitá věc splňuje podmínky vedlejšího produktu v souladu s ustanovením § 8 zákona o odpadech,
- písemnou smlouvou před jejich vznikem v případě komunálního odpadu, který zhotovitel běžně produkuje, a stavebního a demoličního odpadu, které zhotovitel sám nezpracuje v souladu s ustanovením § 15 odst. 2 písm. C) zákona o odpadech,
- potvrzením převzetí odpadu zařízením určeným pro nakládání s odpady dle ustanovení § 17 odst. 1 písm. C) zákona o odpadech, tj. potvrzením o množství, druhu a kategorii předaného odpadu, včetně uvedení identifikačního čísla,
- potvrzením, že odpad, který zhotovitel sám nezpracoval, předal do zařízení určeného pro nakládání s odpady v souladu s ustanovením § 13 odst. 1 písm. E) zákona o odpadech,
- doklady o možnosti využití zeminy jako stavebního materiálu – výrobku v souladu s ustanovením § 9 zákona o odpadech, popř. v souladu se zvláštními právními předpisy (zejména dle stavebního zákona, zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na

výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů),

- doklady v souladu s ustanovením § 34 zákona o odpadech, zejména s odst. 7 citovaného ustanovení.

Nebude-li využití či likvidace odpadů, vybouraných hmot či zemin vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou doloženo shora uvedeným nebo jiným rovnocenným způsobem (obdobně v případě vedlejšího produktu), nebylo dílo dle této smlouvy dosud provedeno ani dokončeno a objednatel není povinen jej převzít ani uhradit zhotoviteli cenu za dílo, popř. za provedené práce. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou bude zhotovitelem doložen objednateli nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.

22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do konce pracovní směny, během níž k takovému poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie). O provedeném ošetření zhotovitel objednateli neprodleně podá zprávu (např. zápisem ve stavebním deníku), obsahující též jednoznačnou identifikaci přípravku, jímž k ošetření došlo.
23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
24. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
25. Všechny osoby pohybující se na staveništi při provádění díla nebo v souvislosti s ním musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na veřejnou zakázku, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.
26. Zhotovitel prohlašuje, že:

- a) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- b) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- c) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. 3. 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů,
- d) není osobou, subjektem nebo orgánem spojeným s osobou, subjektem nebo orgánem podle písmene a), b) anebo c),
- e) nepřístupní osobě, subjektu ani orgánu uvedenému výše pod písm. a) až d) či v jeho prospěch žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje, a to nejen v souvislosti s plněním této smlouvy,
- f) není ruským státním příslušníkem (popř. je osobou požívající mezinárodní ochrany ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/95/EU ze dne 13. prosince 2011, popřípadě dočasné ochrany ve smyslu směrnice Rady 2001/55/ES ze dne 20. července 2001 – dále jen „osoba požívající mezinárodní ochrany“), ani není fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- g) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (popřípadě je vlastněn osobou požívající mezinárodní ochrany), fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- h) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn ruského státního příslušníka (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku, nebo osoby, subjektu nebo orgánu, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- i) jeho poddodavatel či jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění této smlouvy z části odpovídající více než 10 % ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy, splňují a budou splňovat po celou dobu účinnosti této smlouvy podmínky ve smyslu písm. f) až h) tohoto prohlášení a
- j) na předmět plnění této smlouvy, který zhotovitel poskytne objednateli, se nevztahuje zákaz přímého nebo nepřímého nákupu, dovozu nebo převádění zboží do Evropské unie [viz zejména nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. 7. 2014 ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Rusku, bylo vyvezeno z Ruska či z Ruska pochází) a nařízení (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Bělorusku, bylo vyvezeno z Běloruska či z Běloruska pochází)].

Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě jakékoliv změny s dopadem na platnost kteréhokoli prohlášení jím učiněného výše dle písm. a) až j) tohoto odstavce, je zhotovitel povinen o každé takové změně neprodleně písemně informovat objednatele.

## VII.

### **Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele k převzetí dokončeného díla alespoň 5 pracovních dnů předem. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda dílo či jeho část přijímá. Protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných zaměstnanců objednatele a zhotovitele. Zhotovitel se též zavazuje zajistit účast stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí díla.
2. Objednatel protokolárně převezme dílo po jeho provedení. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen provedené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem provedení části díla v předstihu před termínem jeho provedení dle této smlouvy.
5. Zhotovitel předá objednateli při zahájení přejímacího řízení následující doklady:
  - revizní knihu ve dvojím vyhotovení se seznamem očíslovaných příloh – zprávy a příslušné doklady stanovené právními předpisy nebo touto smlouvou, ověřující požadované vlastnosti a kvalitu materiálů, výrobků a zařízení použitých k provedení díla; výrobky a materiály použité při stavebních pracích musí mít platné certifikáty nebo příslušná rozhodnutí o schválení, nebo osvědčení o vhodnosti,
  - evidenci odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzenou oprávněným příjemcem,
  - originál stavebního deníku,
  - vážní lístky,
  - fotodokumentaci průběhu stavebních prací.

## VIII.

### **Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady**

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 24 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je

zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy), a to nejpozději do 30 dnů od jeho uplatnění.

3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odst. 2 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jinou osobou na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a s odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel objednateli na základě objednatelům řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli; splatnost činí 21 dnů ode dne doručení. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s jeho úhradou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury) zhotoviteli.

## IX.

### Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ujednané ceny za dílo bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než 1 měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první 1 měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odst. 2 tohoto článku smlouvy.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než 1 měsíc, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s technickou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací určené bez DPH dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jako by se jednalo o práce bezvadně provedené.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. VIII. odst. 2 smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli k jeho písemnému požadavku smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedených prací (dodávek, služeb) určené bez DPH dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací (dodávek, služeb) tak, jako by se jednalo o práce (dodávky, služby) bezvadně provedené
5. V případě porušení čl. VI. odst. 24 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.

6. V případě porušení čl. V. odst. 13, odst. 14, nebo odst. 15 nebo čl. VI. odst. 25 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VI. odst. 23 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VI. odst. 22 věty první smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
9. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VI. odst. 2 věty poslední nebo čl. VI. odst. 10 věty poslední nebo čl. VII. odst. 1 věty poslední smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každé takové porušení.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VI. odst. 19 věty první smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení.
11. V případě prodlení zhotovitele s poskytnutím originálu záruční listiny bankovní záruky, zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy, objednateli delšího 5 pracovních dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. smlouvy.
12. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
13. V případě, že se prohlášení zhotovitele v čl. VI. odst. 26 smlouvy ukáže nepravdivým, nebo v případě, že zhotovitel neinformoval objednatele o změně v souladu s čl. VI. odst. 26 smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s vyšší sankcí sjednaných v tomto článku smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam utvrzované (zajišťované) povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla by mohlo být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů apod.).
15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, utvrzeném (zajištěném) smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezprostí.

16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) se lhůtou splatnosti 21 dnů od jeho doručení povinné smluvní straně.
17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčeno ani nijak omezeno právo smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
18. V případě prodlení s plněním peněžitého dluhu (závazku) dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý, den prodlení.

## **X.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo ujednaných touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit zejména v případě:
  - a) je-li zhotovitel v prodlení s poskytnutím originálu záruční listiny dle čl. XI. smlouvy objednateli o dobu delší než 5 pracovních dnů,
  - b) je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
  - c) je-li zhotovitel v prodlení s provedením díla déle než 35 dnů,
  - d) ukáže-li se kterékoli prohlášení zhotovitele v čl. VI. odst. 26 smlouvy nepravdivým nebo přestal-li zhotovitel během účinnosti smlouvy a za trvání mezinárodních sankcí odpovídajících smyslu ustanovení čl. VI. odst. 26 smlouvy, splňovat kteroukoli z podmínek definovaných v čl. VI. odst. 26, písm. a) až j) smlouvy,
  - e) jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, nebo
  - f) zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 16 nebo čl. V. odst. 17 smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 16 či odst. 17 smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

## **XI.**

### **Bankovní záruka**

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od termínu převzetí staveniště **2. 9. 2024**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **31. 1. 2025**, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění

až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli originál záruční listiny, z níž vyplývá bankovní záruka dle tohoto článku smlouvy, vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky, nejpozději před podpisem této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději 3 pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.

- Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení apod.).
- Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu. Bankovní záruka (existence, platnost) nesmí být současně podmíněna jejím avizováním bankou objednatele; stejně tak čerpání z bankovní záruky ani předčasné ukončení bankovní záruky nesmí být podmíněno součinností banky objednatele, zejména požadavkem na ověření podpisu/ oprávněnosti osob podepsaných na žádosti o čerpání bankovní záruky bankou objednatele či doručením žádosti o čerpání bankovní záruky prostřednictvím banky objednatele.
- Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit nejpozději do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

## **XII.**

### **Criminal Compliance doložka**

- Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně, transparentně a v souladu s veškerými právními předpisy, a že takto budou jednat i při jejím plnění.

2. Smluvní strany prohlašují, že v souvislosti s touto smlouvou vyvinou maximální úsilí, aby žádné ze smluvních stran nemohla být přičtena trestní odpovědnost podle příslušných právních předpisů.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli definovanými Criminal Compliance Programem Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesy-cr.cz/ccp](http://www.lesy-cr.cz/ccp)), a že tyto bude v co nejširším možném rozsahu respektovat.

### **XIII.**

#### **Závěrečná ustanovení**

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem, právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek a právními předpisy souvisejícími.
2. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
4. Žádná ze smluvních stran není oprávněna bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany postoupit tuto smlouvu nebo jakákoli práva a povinnosti z ní vyplývající (včetně pohledávek) a/nebo vzniklé z této smlouvy, popř. v příčinné souvislosti s jejím (ne)plněním.
5. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
6. Zastupuje-li každou ze smluvních stran osoba oprávněná za ni jednat, jež disponuje platným uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, je smlouva uzavírána elektronicky. V ostatních případech se smlouva uzavírá v listinné podobě a je vyhotovena v počtu 2 stejnopisů, z nichž po 1 vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Tato smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:  
Příloha č. 1 - Položkový rozpočet

V ....., dne:

za objednatele:

.....  
[redacted]  
OŘ východní Čechy  
Lesy České republiky, s.p.

V ....., dne:

za zhotovitele:

.....  
**Tomáš Pasecký**  
jednatel  
1.JHS s.r.o.

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 999000  
Stavba: Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les



KSO:  
Místo: k.ú. Jabkenice, k.ú. Loučeň

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2024

Zadavatel:  
Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

Uchazeč:  
1.JHS s.r.o.

IČ: 49904884  
DIČ: CZ49904884

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 495 345,08</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>2 495 345,08</b>	<b>524 022,50</b>
snížená	12,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>3 019 367,58</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

---

**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: 999000

Stavba: Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Místo: k.ú. Jabkenice, k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>2 495 345,08</b>	<b>3 019 367,58</b>
112030	CL.85 U HAJENEK 4023- údržba a opravy	80 257,62	97 111,82
112054	CL.65 K LOUCENCE 4047- údržba a oprava	233 635,63	282 699,13
174358-I	CL.64 U HELMY 4046- údržba a opravy	259 149,69	313 571,19
174358-II	CL.64 U HELMY 4046- TZ LC	642 938,10	777 955,20
174359	LC 70 HRANIC. K HAJ. 4049- údržba a oprava	242 415,89	293 323,29
177074-I	LC Boživodská- údržba a opravy	427 923,89	517 787,99
1777074-II	LC Boživodská- TZ	609 024,26	736 919,36

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**112030 - CL.85 U HAJENEK 4023- údržba a opravy**

KSO:

Místo: k.ú. Loučeň

CC-CZ:

Datum: 07.08.2024

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>80 257,62</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	80 257,62	21,00%	16 854,11
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>97 111,73</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**112030 - CL.85 U HAJENEK 4023- údržba a opravy**

Místo: k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**80 257,62**

998 - Přesun hmot	888,12
HSV - Práce a dodávky HSV	78 169,50
5 - Komunikace pozemní	59 581,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	18 588,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 200,00

# SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcery- Loučeňský les

Objekt:

112030 - CL.85 U HAJENEK 4023- údržba a opravy

Místo: k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**80 257,62**

D	998	Přesun hmot						888,12
1	K	998225111- R02	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným do jakékoliv délky	t	80,738	11,00	888,12	

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do jakékoliv délky.

Poznámka k položce:  
Přesun hmot: štěrkodrtě frakce 0-63 a posypu krytu frakce 0-8 mm (alt. 0-4 mm)

P PDK 0-32.....45,609 tun  
PDK 0-63.....28,152 tun  
PDK 0-8 (alt.0-4) ...6,977 tun

VV	27,393+18,216	45,609
VV	28,152	28,152
VV	6,977	6,977
VV	Součet	80,738

D	HSV	Práce a dodávky HSV						78 169,50
---	-----	---------------------	--	--	--	--	--	-----------

D	5	Komunikace pozemní						59 581,50
---	---	--------------------	--	--	--	--	--	-----------

2	K	564811012	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 60 mm	m2	198,500	120,00	23 820,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm

Poznámka k položce:  
Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky-vyrovnání do střežovitého či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:  
- km 0,000-0,004, tj. d. 4 m, šířka 8,0 m, srovnat rozjezd na LC K Loučeňce  
- km 0,004-0,033, tj. d. 29 m, šířka 3,3 m,  
- km 0,438-0,448, tj. d. 10 m, šířka 1,2 m (pravá kolej),  
- km 0,473-0,478, tj. d. 5 m, šířka 1,2 m (levá kolej),  
- km 0,536-0,552, tj. d.16 m, šířka 3,3 m.

VV	4,0*8,0	32,000
VV	29*3,3	95,700
VV	10*1,2	12,000
VV	5*1,2	6,000
VV	16*3,3	52,800
VV	Součet	198,500

3	K	564811112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 60 mm	m2	132,000	85,00	11 220,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm

Poznámka k položce:  
Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky-vyrovnání do střežovitého či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:  
- km 0,105-0,145, tj. d. 40 m, šířka 3,3 m.

VV	40*3,3	132,000
VV	Součet	132,000

4	K	564831011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	122,400	160,00	19 584,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm

Poznámka k položce:  
Opravy jednotlivých výtluků nebo projetých kolejí pomocí ŠDK 0-63:  
- km 0,000-0,004, tj. d. 4 m, šířka 8,0 m, srovnat rozjezd na LC K Loučeňce (20% plochy)  
- km 0,004-0,033, tj. d. 29 m, doplnit koleje v šířce 1,0 m,  
- km 0,105-0,145, tj. d. 40 m, doplnit koleje v šířce 1,0 m  
- km 0,438-0,448, tj. d. 10 m, šířka 1,0 m (doplnit pravou kolej),  
- km 0,473-0,478, tj. d. 5 m, šířka 1,0 m (doplnit levou kolej),  
- km 0,536-0,552, tj. d.16 m, šířka 1,0 (doplnit obě koleje).

VV	4,0*8,0*0,2	6,400
VV	29*1,0*1	29,000
VV	40*1,0*1	40,000
VV	10*1,0	10,000
VV	5*1,0	5,000
VV	16*1,0*2	32,000
VV	Součet	122,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým přes 15 do 20 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	330,500	15,00	4 957,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m <sup>2</sup>					
			<i>Poznámka k položce: Posyp, zakalení vrchního krytu jednotlivých opravovaných míst:</i>					
	P		<i>Opravy jednotlivých výtluků do velikosti 5 m<sup>2</sup> v úsecích s mnoha výtluky nebo projetou kolejí pomocí SDK 0-32 ( alt. 0-63): km 0,000-0,004, tj. d. 4 m, šířka 8,0 m, srovnat rozjezd na LC K Loučeňce - km 0,004-0,033, tj. d. 29 m, šířka 3,3 m, - km 0,105-0,145, tj. d. 40 m, šířka 3,3 m, - km 0,438-0,448, tj. d. 10 m, šířka 1,2 m (pravá kolej), - km 0,473-0,478, tj. d. 5 m, šířka 1,2 m (levá kolej), - km 0,536-0,552, tj. d.16 m, šířka 3,3 m.</i>					
	VV		4,0*8,0		32,000			
	VV		29*3,3		95,700			
	VV		40*3,3		132,000			
	VV		10*1,2		12,000			
	VV		5*1,2		6,000			
	VV		16*3,3		52,800			
	VV		Součet		330,500			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				18 588,00	
6	K	938902151	Čištění příkopů strojně příkopovou frérou š dna do 400 mm	m	728,000	10,00	7 280,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frérou při šířce dna do 400 mm					
			<i>Poznámka k položce: Úsekové pročištění příkopů příkopovou frérou:</i>					
	P		<i>levý podélný příkop: - km 0,000-0,050, tj. 50 m, - km 0,165-0,230, tj. 65 m - km 0,298-0,601, tj. 303 m, (protáhnout do oblouku),</i>					
			<i>pravý podélný příkop: - km 0,291-0,601, tj. 310 m, (protáhnout do oblouku),</i>					
	VV		50++65+303		418,000			
	VV		310		310,000			
	VV		Součet		728,000			
7	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	565,400	20,00	11 308,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) nanášeného živem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm					
			<i>Poznámka k položce: Stržení nadvýšených krajnic, resp. středu z důvodu zajištění odtoku vody z povrchu vozovky v úseku:</i>					
	P		<i>levá krajnice: - km 0,000-0,221, tj. 221 m v prům. šířce 0,7m, (po svodnici) - km 0,221-0,291 tj. 70 m, v prům. šířce 0,5 m (po konec stoupání v úvozu) - km 0,291-0,601, tj. 310 m v prům. šířce 0,3 m, (rovinatý úsek)</i>					
			<i>pravá krajnice: - km 0,000-0,221, tj. 221 m v prům. šířce 0,7m, (po svodnici) - km 0,221-0,291 tj. 70 m, v prům. šířce 0,5 m (po konec stoupání v úvozu) - km 0,291-0,601, tj. 310 m v prům. šířce 0,3 m (rovinatý úsek)</i>					
	VV		221*0,7		154,700			
	VV		70*0,5		35,000			
	VV		310*0,3		93,000			
	VV		221*0,7		154,700			
	VV		70*0,5		35,000			
	VV		310*0,3		93,000			
	VV		Součet		565,400			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				1 200,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				1 200,00	
8	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	0,030	30 000,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
			<i>Poznámka k položce: Zařízení staveniště- mobilní wc, oplacení na deponii strojů, atd. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	P							
	VV		0,03		0,030			
	VV		Součet		0,030			
9	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,030	10 000,00	300,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:  Podíl zabezpečení staveniště stavby jednotlivých cest při realizaci v daném čase u všech nájezdů a sjezdů z okolních LC dopravním značením a páskami, informačními cedulemi.  Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	P							
	VV		0,03		0,030			
	VV		Součet		0,030			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**112054 - CL.65 K LOUCENCE 4047- údržba a oprava**

KSO:

Místo: k.ú. Loučeň

CC-CZ:

Datum: 07.08.2024

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>233 635,63</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	233 635,63	21,00%	49 063,49
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>282 699,12</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**112054 - CL.65 K LOUCENCE 4047- údržba a oprava**

Místo: k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**233 635,63**

998 - Přesun hmot	2 924,83
HSV - Práce a dodávky HSV	227 110,80
5 - Komunikace pozemní	182 109,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	45 001,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 600,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 600,00

# SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcery- Loučeňský les

Objekt:

**112054 - CL.65 K LOUCENCE 4047- údržba a oprava**

Místo: k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**233 635,63**

D	998	Přesun hmot					2 924,83	
1	K	998225111- R02	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným do jakékoliv délky	t	265,894	11,00	2 924,83	

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným - dopravní vzdálenost do jakékoliv délky.

Poznámka k položce:  
Přesun hmot: šterkodrtě frakce 0-63 a posypu krytu frakce 0-8 mm (alt. 0-4 mm)

P PDK 0-32.....117,272 tun  
PDK 0-63.....125,236 tun  
PDK 0-8 (alt.0-4)....23,386 tun

VV	24,205+93,067	117,272
VV	125,236	125,236
VV	23,386	23,386
VV	Součet	265,894

D	HSV	Práce a dodávky HSV					227 110,80	
---	-----	---------------------	--	--	--	--	------------	--

D	5	Komunikace pozemní					182 109,80	
---	---	--------------------	--	--	--	--	------------	--

11	K	564811012	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 60 mm	m2	175,400	120,00	21 048,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm

Poznámka k položce:  
Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky-vyrovnání do střežovitěho či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:  
- km 0,400-0,419, tj. d. 19 m, šířka 3,5 m,  
- km 0,850-0,863, tj. d. 13 m, šířka 3,3 m,  
- km 1,337-1,357, tj.d. 20 m, šířka 3,3 m.

VV	19*3,5	66,500
VV	13*3,3	42,900
VV	20*3,3	66,000
VV	Součet	175,400

12	K	564811112	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 60 mm	m2	674,400	85,00	57 324,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm

Poznámka k položce:  
Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky-vyrovnání do střežovitěho či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:  
- km 0,225-0,255, tj. d. 30 m, šířka 3,5 m,  
- km 0,275-0,350, tj. d. 75 m, šířka 3,5 m,  
- km 0,907-1,000, tj.d.93 m, šířka 3,3 m,

VV	30*3,5	105,000
VV	75*3,5	262,500
VV	93*3,3	306,900
VV	Součet	674,400

13	K	564831011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	544,505	160,00	87 120,80	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Opravy jednotlivých výtuků nebo projetych kolejí pomocí ŠDK 0-63:</p> <p>Opravy jednotlivých mělkých výtuků do velikosti 5 m2 pomocí ŠDK 0-63 (0-32).  km: 0,0370,0,045, 0,098, 0,152, 0,157, 0,159, 0,166, 0,187, 0,192, 0,263, 0,266, 0,662, 0,690, 0,692, 0,696, 0,700, 0,702, 0,712, 0,716, 0,723, 0,734, 1,086, 1,126, 1,129, 1,226.</p> <p>Opravy jednotlivých výtuků do velikosti 5 m2 v úsecích s mnoha výtuky nebo projetou kolejí pomocí ŠDK 0-63:  - km 0,225-0,255, tj. d. 30 m, šířka 3,5 m (25%),  - km 0,275-0,350, tj. d. 75 m, šířka 3,5 m (20%),  - km 0,400-0,419, tj. d. 19 m, šířka 3,5 m (15%),  - km 0,795-0,850, tj. 55 m-šířka 1,2 m (pravá kolej),  - km 0,850-0,863, tj. d. 13 m, šířka 3,5 m (20%),  - km 0,881-0,907, tj. d. 26 m, šířka 1,0 m (levá kolej),  - km 0,907-1,000, tj.d.93 m, šířka 1,0 m (obě koleje),  - km 1,170-1,215, tj.d.45 m, šířka 1,2 m (levá kolej),  - km 1,240-1,295, tj.d.55 m, šířka 1,2 m (pravá kolej),  - km 1,337-1,357, tj.d. 20 m, šířka 3,5 m (20%).</p>					
			VV 1+1+2+2+2+1+2+3+1+2+1+2+2+2+1+1+1+1+1+2+1+2		36,000			
			VV 30*3,5*0,25		26,250			
			VV 75*3,5*0,20		52,500			
			VV 19*3,5*0,15		9,975			
			VV 55*1,2		66,000			
			VV 13*3,3*0,2		8,580			
			VV 26*1,0		26,000			
			VV 93*1,0*2		186,000			
			VV 45*1,2		54,000			
			VV 55*1,2		66,000			
			VV 20*3,3*0,2		13,200			
			VV Součet		544,505			
5	K	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým přes 15 do 20 kg/m2	m2	1 107,800	15,00	16 617,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m2					
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Posyp, zakalení vrchního krytu jednotlivých opravovaných míst:</p> <p>Opravy jednotlivých mělkých výtuků do velikosti 5 m2 pomocí ŠDK 0-32 (alt. 0-63).  km: 0,0370,0,045, 0,098, 0,152, 0,157, 0,159, 0,166, 0,187, 0,192, 0,263, 0,266, 0,662, 0,690, 0,692, 0,696, 0,700, 0,702, 0,712, 0,716, 0,723, 0,734, 1,086, 1,126, 1,129, 1,226.</p>					
			<p>Opravy jednotlivých výtuků do velikosti 5 m2 v úsecích s mnoha výtuky nebo projetou kolejí pomocí ŠDK 0-32 (alt. 0-63):  - km 0,225-0,255, tj. d. 30 m, šířka 3,5 m  - km 0,275-0,350, tj. d. 75 m, šířka 3,5 m  - km 0,400-0,419, tj. d. 19 m, šířka 3,5 m  - km 0,795-0,850, tj. 55 m-šířka 1,2 m (pravá kolej),  - km 0,850-0,863, tj. d. 13 m, šířka 3,5 m  - km 0,881-0,907, tj. d. 26 m, šířka 1,0 m (levá kolej),  - km 0,907-1,000, tj.d.93 m, šířka 1,0 m (obě koleje),  - km 1,170-1,215, tj.d.45 m, šířka 1,2 m (levá kolej),  - km 1,240-1,295, tj.d.55 m, šířka 1,2 m (pravá kolej),  - km 1,337-1,357, tj.d. 20 m, šířka 3,5 m</p>					
			VV 11+1+2+2+2+1+2+3+1+2+1+2+2+2+1+1+1+1+1+2+1+2		46,000			
			VV 30*3,5		105,000			
			VV 75*3,5		262,500			
			VV 19*3,5		66,500			
			VV 55*1,2		66,000			
			VV 13*3,3		42,900			
			VV 26*1,0		26,000			
			VV 93*3,3		306,900			
			VV 45*1,2		54,000			
			VV 55*1,2		66,000			
			VV 20*3,3		66,000			
			VV Součet		1 107,800			
			D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání				45 001,00	
6	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m3/m	m	10,000	89,90	899,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Profílce a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezápevných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Pročištění krávkých odtoků od svodnic do lesních porostů v km 0,907 a km 1,295..</p>					
			VV 2*5,0		10,000			
			VV Součet		10,000			
7	K	938902151	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	1 695,000	10,00	16 950,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna do 400 mm					
			<i>Poznámka k položce: Úsekové pročištění příkopů příkopovou frézou:</i>					
			<i>levý podélný příkop: - km 0,010-0,418, tj. 408 m, (po svodnici) - km 0,460-0,620, tj. 160 m, - km 0,863-0,957, tj. 94 m, - km 1,092-1,223, tj. 131 m,</i>					
	P		<i>pravý podélný příkop: - km 0,010-0,435, tj. 425 m, (protáhnout do oblouku), - km 0,435-0,456, tj. 21 m ( po linku), - km 0,470-0,600, tj. 130 m, - km 0,710-0,760, tj. 50 m ( cca 5 m před Nováčkovu bránu), - km 0,947-1,223, tj. 276 m.</i>					
	VV		408+160+94+131			793,000		
	VV		425+21+130+50+276			902,000		
	VV		Součet			1 695,000		
8	K	938909611	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 357,600	20,00	27 152,00	CS ÚRS 2024 01

	PP		Čištění krajiny odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm					
			<i>Poznámka k položce: Stržení nadvýškových krajnic, resp. středu z důvodu zajištění odtoku vody z povrchu vozovky v úseku:</i>					
			<i>levá krajnice: - km 0,010-0,760, tj. 750 m levé krajnice v prům šířce 0,5 m, (po roh plotu) - km 0,760-0,863, tj. 103 m v prům šířce 1,5 m, (úsek podél plotu- ne u plotu!!!!) - km 0,863-1,000, tj. 137 m, v prům. šířce 0,5 m, - km 1,092-1,223, tj. 131 m v prům šířce 0,5 m, - km 1,295-1,422, tj. 127 m v prům. šířce 0,5 m ( od svodnice k závoře).</i>					
	P		<i>pravá krajnice: - km 0,010-0,760, tj. 750 m v prům. šířce 0,5 m, - km 0,875-1,223, tj. 348 m v prům. šířce 0,7 m, - km 1,295-1,422, tj. 127 m v prům. šířce 0,5 m ( od svodnice k závoře),</i>					
	VV		750*0,5			375,000		
	VV		103*1,0			103,000		
	VV		137*0,5			68,500		
	VV		131*0,5			65,500		
	VV		127*0,5			63,500		
	VV		750*0,5			375,000		
	VV		348*0,7			243,600		
	VV		127*0,5			63,500		
	VV		Součet			1 357,600		

	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 600,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				3 600,00	
9	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	0,090	30 000,00	2 700,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
			<i>Poznámka k položce: Zařízení staveniště- mobilní wc, oplocení na deponii strojů, atd. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	VV		0,09			0,090		
	VV		Součet			0,090		
10	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,090	10 000,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
			<i>Poznámka k položce: Podíl zabezpečení staveniště stavby jednotlivých cest při realizaci v daném čase u všech nájezdů a sjezdů z okolních LC dopravním značením a páskami, informačními cedulemi. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	VV		0,09			0,090		
	VV		Součet			0,090		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**174358-I - CL.64 U HELMY 4046- údržba a opravy**

KSO:

Místo: k.ú. Loučeň

CC-CZ:

Datum: 07.08.2024

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**259 149,69**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	259 149,69	21,00%	54 421,44
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**313 571,13**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**174358-I - CL.64 U HELMY 4046- údržba a opravy**

Místo: k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>259 149,69</b>
998 - Přesun hmot	3 178,29
HSV - Práce a dodávky HSV	252 371,40
5 - Komunikace pozemní	213 104,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	39 267,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 600,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 600,00

# SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcery- Loučeňský les

Objekt:

174358-I - CL.64 U HELMY 4046- údržba a opravy

Místo: k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**259 149,69**

D	998	Přesun hmot					3 178,29	
1	K	998225111- R02	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným do jakékoliv délky	t	288,935	11,00	3 178,29	

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do jakékoliv délky.

Poznámka k položce:  
Přesun hmot: šterkodrtě frakce 0-63 a posypu krytu frakce 0-8 mm (alt. 0-4 mm)

P PDK 0-32..... 131,680 tun,  
PDK 0-63..... 137,112 tun,  
PDK 0-8 (alt.0-4).....20,143 tun

VV	87,934+43,746	131,680
VV	137,112	137,112
VV	20,143	20,143
VV	Součet	288,935

## D HSV Práce a dodávky HSV 252 371,40

D	5	Komunikace pozemní					213 104,40	
12	K	564811012	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 60 mm	m2	637,200	120,00	76 464,00	CS ÚRS 2024 01

PP Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm

Poznámka k položce:  
Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky- vyrovnání do střešovitého či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:

Opravy jednotlivých mělkých výtluků do velikosti 5 m2:  
km: 0,022, 0,030,0,068, 0,072,0,086,0,090, 0,091, 0,092, 0,096,0,122, 0,963, 0,965.

Opravy vytlačených kolejí či poškozených úseků plochy do 100 m2 :  
- km 0,000-0,008(ZÚ), tj. 5 m - rozjezd v šířce 15 m/5 m a délky 8 m, v celé ploše  
- km 0,039-0,063, tj. 24 m v šířce 3,3 m - v celé šířce 3,3 m,  
- km 0,074-0,086, tj. 12 m v šířce 1,0 m, doplnit levou odjetou kolej/krajnici,  
- km 0,095-0,108, tj. 13 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou i levou kolej,  
- km 0,120-0,137, tj. 17 m v šířce 1,0 m, doplnit levou odjetou kolej/krajnici,  
- km 0,127-0,153, tj. 26 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  
- km 0,200-0,230, tj. 30 m, v šířce 1,0 m, doplnit obě koleje v šířce 1,0 m,  
- km 0,272-0,278, tj. 6 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  
- km 0,280-0,296, tj. 16 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  
- km 0,306-0,312, tj. 6 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  
- km 0,555-0,580, tj. 25 m v šířce 3,3 m, v celé šířce  
- km 0,737-0,770, tj. 33 m, doplnit obě koleje v šířce 1,0 m  
- km 0,885-0,915, tj. 30 m v šířce 1,0 m, doplnit levou kolej,  
- km 0,990-1,015, tj. 25 m v šířce 3,3 m, v celé šířce 3,3 m,  
- km 1,072-1,077, tj. 5 m v šířce 3,3 m, v celé šířce 3,3 m,  
- km 1,090-1,110, tj. 20 m v šířce 3,3 m, v celé šířce 3,3 m,  
- km 1,215- 1,305 (KÚ), tj. 90 m v šířce 3,3 m, + rozj. klíny v délce 5,0 a šířce 4,0 m.

VV	1+2+1+1+2+2+1+1+2+0,5+3+2	18,500
VV	((5*8)+(5*8/2*2))*0,5	40,000
VV	24*3,3	79,200
VV	12*1	12,000
VV	13*1	13,000
VV	17*1	17,000
VV	26*1	26,000
VV	30*1*2	60,000
VV	6*1	6,000
VV	16*1	16,000
VV	6*1	6,000
VV	25*3,3	82,500
VV	33*1*2	66,000
VV	30*1	30,000
VV	25*3,3	82,500
VV	5*3,3	16,500
VV	20*3,3	66,000
VV	Součet	637,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	564811112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 60 mm	m2	317,000	85,00	26 945,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky - vyrovnání do střežovitěho či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:</p> <p>Opravy vytlačených kolejí či poškozených úseků plochy do 100 m2 :  - km 1,215- 1,305 (KÚ), tj. 90 m v šířce 3,3 m, + rozj. klíny v délce 5,0 a šířce 4,0 m</p>					
	VV		(90*3,3)+(4*5/2*2)		317,000			
	VV		Součet		317,000			
11	K	564831011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	596,140	160,00	95 382,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  Opravy jednotlivých mělkých výtluků do velikosti 5 m2:  km: 0,022, 0,030,0,068, 0,072,0,086,0,090, 0,091, 0,092, 0,096,0,122, 0,963, 0,965.</p> <p>Opravy vytlačených kolejí či poškozených úseků plochy do 100 m2 :  - km 0,000-0,008(ZÚ), tj. 5 m - rozjezd v šířce 15 m/5 m a délky 8 m, 50% plochy  - km 0,039-0,063, tj. 24 m v šířce 3,3 m - úsek s mnoha výtluky na 40% plochy,  - km 0,074-0,086, tj. 12 m v šířce 1,0 m, doplnit levou odjetou kolej/krajnici,  - km 0,095-0,108, tj. 13 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou i levou kolej,  - km 0,120-0,137, tj. 17 m v šířce 1,0 m, doplnit levou odjetou kolej/krajnici,  - km 0,127-0,153, tj. 26 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  - km 0,200-0,230, tj. 30 m, v šířce 1,0 m, doplnit obě koleje v šířce 1,0 m,  - km 0,272-0,278, tj. 6 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  - km 0,280-0,296, tj. 16 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  - km 0,306-0,312, tj. 6 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  - km 0,555-0,580, tj. 25 m v šířce 3,3 m, úsek s mnoha výtluky na 50% plochy,  - km 0,737-0,770, tj. 33 m, doplnit obě koleje v šířce 1,0 m  - km 0,885-0,915, tj. 30 m v šířce 1,0 m, doplnit levou kolej,  - km 0,990-1,015, tj. 25 m v šířce 3,3 m, doplnit v ploše na 50 % plochy v lokálním minimu  - km 1,072-1,077, tj. 5 m v šířce 3,3 m, doplnit plošně,  - km 1,090-1,110, tj. 20 m v šířce 3,3 m, doplnit v ploše na 40% plochy,  - km 1,215-1,280, tj. 65 m v šířce 1,0 m, doplnit levou kolej,  - km 1,283-1,305 (KÚ), tj. 22 m v šířce 3,3 m, doplnit koleje a výtluky na 60% plochy + rozj. klíny v délce 5,0 a šířce 4,0</p>					
	VV		1+2+1+1+2+2+1+1+2+0,5+3+2		18,500			
	VV		((5*8)+(5*8/2*2))*0,5		40,000			
	VV		24*3,3*0,4		31,680			
	VV		12*1		12,000			
	VV		13*1		13,000			
	VV		17*1		17,000			
	VV		26*1		26,000			
	VV		30*1*2		60,000			
	VV		6*1		6,000			
	VV		16*1		16,000			
	VV		6*1		6,000			
	VV		25*3,3*0,5		41,250			
	VV		33*1*2		66,000			
	VV		30*1		30,000			
	VV		25*3,3*0,5		41,250			
	VV		5*3,3		16,500			
	VV		20*3,3*0,4		26,400			
	VV		65*1		65,000			
	VV		(22*3,3*0,6)+(4*5/2*2)		63,560			
	VV		Součet		596,140			
5	K	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným přes 15 do 20 kg/m2	m2	954,200	15,00	14 313,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným, v množství přes 15 do 20 kg/m2					

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

Poznámka k položce:

Posyp, zakalení vrchního krytu jednotlivých opravovaných míst, tj. jednotlivých výtlučků, jednotlivých kolejí či úseků.

Opravy jednotlivých mělkých výtlučků do velikosti 5 m<sup>2</sup>:

km: 0,022, 0,030,0,068, 0,072,0,086,0,090, 0,091, 0,092, 0,096,0,122, 0,963, 0,965.

Opravy vytlačených kolejí či poškozených úseků plochy do 100 m<sup>2</sup> :

- km 0,000-0,008(ZU), tj. 5 m - rozjezd v šířce 15 m/5 m a délky 8 m, v celé ploše  
- km 0,039-0,063, tj. 24 m v šířce 3,3 m - v celé šířce 3,3 m,  
- km 0,074-0,086, tj. 12 m v šířce 1,0 m, doplnit levou odjetou kolej/krajnici,  
- km 0,095-0,108, tj. 13 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou i levou kolej,  
- km 0,120-0,137, tj. 17 m v šířce 1,0 m, doplnit levou odjetou kolej/krajnici,  
- km 0,127-0,153, tj. 26 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  
- km 0,200-0,230, tj. 30 m, v šířce 1,0 m, doplnit obě koleje v šířce 1,0 m,  
- km 0,272-0,278, tj. 6 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  
- km 0,280-0,296, tj. 16 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  
- km 0,306-0,312, tj. 6 m v šířce 1,0 m, doplnit pravou kolej,  
- km 0,555-0,580, tj. 25 m v šířce 3,3 m, v celé šíři  
- km 0,737-0,770, tj. 33 m, doplnit obě koleje v šířce 1,0 m  
- km 0,885-0,915, tj. 30 m v šířce 1,0 m, doplnit levou kolej,  
- km 0,990-1,015, tj. 25 m v šířce 3,3 m, v celé šířce 3,3 m,  
- km 1,072-1,077, tj. 5 m v šířce 3,3 m, v celé šířce 3,3 m,  
- km 1,090-1,110, tj. 20 m v šířce 3,3 m, v celé šířce 3,3 m,  
- km 1,215-1,305 (KÚ), tj. 90 m v šířce 3,3 m, + rozj. klíny v délce 5,0 a šířce 4,0 m.

P

VV	1+2+1+1+2+2+1+1+2+0,5+3+2	18,500
VV	((5*8)+(5*8/2*2))*0,5	40,000
VV	24*3,3	79,200
VV	12*1	12,000
VV	13*1	13,000
VV	17*1	17,000
VV	26*1	26,000
VV	30*1*2	60,000
VV	6*1	6,000
VV	16*1	16,000
VV	6*1	6,000
VV	25*3,3	82,500
VV	33*1*2	66,000
VV	30*1	30,000
VV	25*3,3	82,500
VV	5*3,3	16,500
VV	20*3,3	66,000
VV	(90*3,3)+(4*5/2*2)	317,000
VV	Součet	954,200

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 39 267,00

6	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m <sup>3</sup> /m	m	30,000	89,90	2 697,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PP Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m<sup>3</sup>/m

P Poznámka k položce:

Pročištění krátkých odtoků od svodnic do lesních porostů.

VV	5*6	30,000
VV	Součet	30,000

7	K	938902151	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	1 373,000	10,00	13 730,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna do 400 mm

Poznámka k položce:

Úsekové pročištění příkopů příkopovou frézou:

levý příkop:

- km 0,031-0,041, tj. 10 m,  
- km 0,095 - odtok z propustku do vedlejší linky v délce 8 m,  
- km 1,106-0,160, tj. 54 m- levý příkop,  
- km 0,405-0,733, tj. 328 m- s vynecháním HS,  
- km 0,965-1,305m tj. 340 m s vynecháním HS.

P

pravý příkop:

- km 0,390-0,405, tj. 15 m- pravý příkop podél části TZ se zaústěním do lesa cca v km 0,390,  
- km 0,405-0,733, tj. 328 m- s vynecháním HS,  
- km 0,737-0,805, tj. 68 m, pravý příkop,  
- km 0,965-1,305m tj. 340 m s vynecháním HS..

VV	10+8+54+328-6-6-8+340-6-6	708,000
VV	15+328-6-6+340-6	665,000
VV	Součet	1 373,000

8	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	1 142,000	20,00	22 840,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----------------	-----------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> Stržení nadvýškových krajnic, resp. středu z důvodu zajištění odtoku vody z povrchu vozovky v úseku:					
	P		- km 0,000-0,230, tj. 230 m levé krajnice v prům. šířce 0,7 m, (po roh plotu) - km 0,405-0,580, tj. 175 m obě krajnice v prům. šířce 0,7 m, (úsek mezi TZ) - km 0,737-0,867, tj. 130 m, obě krajnice v prům. šířce 1,0 m (po BO u oplocenky), - km 0,965-1,305, tj. 340 m, obě krajnice v prům. šířce 0,7 m.					
	VV		230*0,7			161,000		
	VV		175*0,7*2			245,000		
	VV		130*1,0*2			260,000		
	VV		340*0,7*2			476,000		
	VV		Součet			1 142,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 600,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				3 600,00	
9	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	0,090	30 000,00	2 700,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zařízení staveniště- mobilní wc, oplocení na deponii strojů, atd. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.					
	VV		0,09			0,090		
	VV		Součet			0,090		
10	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,090	10 000,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Podíl zabezpečení staveniště stavby jednotlivých cest při realizaci v daném čase u všech nájezdů a sjezdů z okolních LC dopravním značením a páskami, informačními cedulemi. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.					
	VV		0,09			0,090		
	VV		Součet			0,090		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**174358-II - CL.64 U HELMY 4046- TZ LC**

KSO:

Místo: k.ú. Loučeň

CC-CZ:

Datum: 07.08.2024

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>642 938,10</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	642 938,10	21,00%	135 017,01
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>777 955,11</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**174358-II - CL.64 U HELMY 4046- TZ LC**

Místo: k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**642 938,10**

998 - Přesun hmot	11 673,41
HSV - Práce a dodávky HSV	620 064,69
1 - Zemní práce	42 942,19
5 - Komunikace pozemní	577 122,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	11 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	11 200,00

# SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcery- Loučeňský les

Objekt:

174358-II - CL.64 U HELMY 4046- TZ LC

Místo: k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**642 938,10**

D	998	Přesun hmot					11 673,41	
1	K	998225111- R02	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným do jakékoliv délky	t	1 061,219	11,00	11 673,41	

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do jakékoliv délky.

Poznámka k položce:  
Přesun hmot: HDK 63-125, šterkodrté frakce 0-32 a 0-63 a posypu krytu frakce 0-8 (alt. 0-4 mm)

P HDK 63-125 ..... 485,258 tun,  
PDK 0-32..... 120,819 tun,  
PDK 0-63..... 433,424 tun,  
PDK 0-8 (alt. 0-4)..... 19,527 tun,  
svodnice a beton..... 2,191 tun.

VV 36,308+448,950 485,258  
VV 120,819 120,819  
VV 32,430+400,994 433,424  
VV 19,527 19,527  
VV 2,191 2,191  
VV Součet 1 061,219

D HSV Práce a dodávky HSV 620 064,69

D	1	Zemní práce					42 942,19	
2	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	53,475	210,00	11 229,75	CS ÚRS 2024 01

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3

Poznámka k položce:

Odkopávky neúnosných vrstev na ploše lesního skálu a HS v prům. tl. 150 mm.  
b) km 0,320-0,355- plocha lesního skládu délky 50 m, šířky 5 m vč. rozj. klínu délky 5 a šířky 5 m,  
c) km 0,320-0,324- HS za lesním skládem na přibližovací linku vlevo v délce 5,0 m a šířce 3,0 m,  
d) km 0,323-0,325- HS na přibliž. linku vpravo v délce 5,0 m, šířce 3,0 m s nájezd. klíny šířky a délky 2,0 m,  
g) km 0,669-0,673 HS k seniku v délce 16,0 m a šířce 3,5 m, s nájezd klíny délky 2,0 m a šířky 2,0 m

VV (50\*5+(5\*5/2))\*0,15 39,375  
VV (5\*3)\*0,15 2,250  
VV (5\*3+(2\*2))\*0,15 2,850  
VV (16\*3,5+(2\*2))\*0,15 9,000  
VV Součet 53,475

3	K	181006115	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,4 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	72,938	30,00	2 188,14	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,30 do 0,40 m

Poznámka k položce:

Rozprostření přebytku zeminy z výkopku do kolejí přibliž. linek, tj. zbytku po úpravě zemních krajnic.

P (53,475-(243\*0,1))/0,4 72,938  
VV Součet 72,938

4	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	243,000	16,10	3 912,30	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění

Poznámka k položce:

Terénní úpravy podél cesty- dosyp krajnic o prům. šířce 0,5 m a prům. tl 100 mm po obou stranách úseku TZ.

VV ((90+153)\*0,5\*2) 243,000  
VV Součet 243,000

5	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 280,600	20,00	25 612,00	
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	--

PP Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Úprava pláně v úsecích TZ vč. HS a plochy lesního skladu:</p> <p>a) km 0,315-0,405, tj. 90 m v šířce 3,7 m,  b) km 0,320-0,355- plocha lesního skladu délky 50 m, šířky 5 m vč. rozj. klínu délky 5 a šířky 5 m,  c) km 0,320-0,324- HS za lesním skladem na přibližovací linku vlevo v délce 5,0 m a šířce 3,0 m,  d) km 0,323-0,325- HS na přibliž. linku vpravo v délce 5,0 m, šířce 3,0 m s nájезд. klíny šířky a délky 2,0 m,  e) km 0,580-0,733, tj. 153 m v šířce 3,7 m, vč. rozj. klínů v délce 5,0 a šířce 5,0 m  g) km 0,669-0,673 HS k seníku v délce 8,0 m a šířce 4,0 m, s nájезд. klíny délky 2,0 m a šířky 2,0 m</p>					
			VV	90*3,7	333,000			
			VV	50*5+(5*5/2)	262,500			
			VV	5*3	15,000			
			VV	5*3+(2*2)	19,000			
			VV	153*3,7+(5*5)	591,100			
			VV	16*3,5+(2*2)	60,000			
			VV	Součet	1 280,600			
D		5	Komunikace pozemní				577 122,50	
6	K	564661011	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	94,000	300,00	28 200,00	CS ÚRS 2024 01
			PP	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Spodní vrstva z HDK frakce 63-125 o tl. 200 mm v úsecích TZ vč. HS a plochy lesního skladu:</p> <p>c) km 0,320-0,324- HS za lesním skladem na přibližovací linku vlevo v délce 5,0 m a šířce 3,0 m,  d) km 0,323-0,325- HS na přibliž. linku vpravo v délce 5,0 m, šířce 3,0 m s nájезд. klíny šířky a délky 2,0 m,  g) km 0,669-0,673 HS k seníku v délce 16,0 m a šířce 3,5 m, s nájезд. klíny délky 2,0 m a šířky 2,0 m</p>					
			P					
			VV	5*3	15,000			
			VV	5*3+(2*2)	19,000			
			VV	16*3,5+(2*2)	60,000			
			VV	Součet	94,000			
7	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 162,300	170,00	197 591,00	CS ÚRS 2024 01
			PP	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Spodní vrstva z HDK frakce 63-125 o tl. 200 mm v úsecích TZ vč. HS a plochy lesního skladu:</p> <p>a) km 0,315-0,405, tj. 90 m v šířce 3,6 m,  b) km 0,320-0,355- plocha lesního skladu délky 50 m, šířky 5 m vč. rozj. klínu délky 5 a šířky 5 m,  e) km 0,580-0,733, tj. 153 m v šířce 3,6 m,</p>					
			P					
			VV	90*3,6	324,000			
			VV	50*5+(5*5/2)	262,500			
			VV	153*3,6+(5*5)	575,800			
			VV	Součet	1 162,300			
8	K	564811112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 60 mm	m2	875,500	85,00	74 417,50	CS ÚRS 2024 01
			PP	Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm				
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Horní dorovnávací vrstva ze štěrkodrtě frakce 0-32 o tl. 60 mm v úsecích TZ:</p> <p>a) km 0,315-0,405, tj. 90 m v šířce 3,5 m,  e) km 0,580-0,733, tj. 153 m v šířce 3,5 m,</p>					
			P					
			VV	90*3,5	315,000			
			VV	153*3,5+(5*5)	560,500			
			VV	Součet	875,500			
9	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	94,000	239,00	22 466,00	CS ÚRS 2024 01
			PP	Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Zpevnění HS v úseku TZ:</p> <p>c) km 0,320-0,324- HS za lesním skladem na přibližovací linku vlevo v délce 5,0 m a šířce 3,0 m,  d) km 0,323-0,325- HS na přibliž. linku vpravo v délce 5,0 m, šířce 3,0 m s nájезд. klíny šířky a délky 2,0 m,  g) km 0,669-0,673 HS k seníku v délce 16,0 m a šířce 3,5 m, s nájезд. klíny délky 2,0 m a šířky 2,0 m</p>					
			P					
			VV	5*3	15,000			
			VV	5*3+(2*2)	19,000			
			VV	16*3,5+(2*2)	60,000			
			VV	Součet	94,000			
10	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 162,300	160,00	185 968,00	CS ÚRS 2024 01
			PP	Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Celoušeková dorovnávací vrstva z PDK 0-63 o tl. 150 mm, šířce 3,6 m s urovnáním do jednostranného sklonu v úseku TZ.					
	P		a) km 0,315-0,405, tj. 90 m v šířce 3,6 m, b) km 0,320-0,355- plocha lesního skladu délky 50 m, šířky 5 m vč. rozj. klínu délky 5 a šířky 5 m, e) km 0,580-0,733, tj. 153 m v šířce 3,7 m, vč. rozj. klínů v délce 5,0 a šířce 5,0 m					
	VV		90*3,6		324,000			
	VV		50*5,0+(5*5/2)		262,500			
	VV		153*3,6+(5*5)		575,800			
	VV		Součet		1 162,300			
11	K	571903111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným přes 10 do 15 kg/m2	m2	1 232,000	15,00	18 480,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným, v množství přes 10 do 15 kg/m2					
			<i>Poznámka k položce:</i> Zakalení, resp. posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným v úsecích TZ vč. HS a plochy lesního skladu:  a) km 0,315-0,405, tj. 90 m v šířce 3,5 m, b) km 0,320-0,355- plocha lesního skladu délky 50 m, šířky 5 m vč. rozj. klínu délky 5 a šířky 5 m, c) km 0,320-0,324- HS za lesním skladem na přibližovací linku vlevo v délce 5,0 m a šířce 3,0 m, d) km 0,323-0,325- HS na přibliž. linku vpravo v délce 5,0 m, šířce 3,0 m s nájезд. klíny šířky a délky 2,0 m, e) km 0,580-0,733, tj. 153 m v šířce 3,5 m, vč. rozj. klínů v délce i šířce 5,0 m g) km 0,669-0,673 HS k seníku v délce 8,0 m a šířce 4,0 m, s nájезд. klíny délky 2,0 m a šířky 2,0 m					
	P							
	VV		90*3,5		315,000			
	VV		50*5+(5*5/2)		262,500			
	VV		5*3		15,000			
	VV		5*3+(2*2)		19,000			
	VV		153*3,5+(5*5)		560,500			
	VV		16*3,5+(2*2)		60,000			
	VV		Součet		1 232,000			
12	K	597361121	Svodnice ocelová š 120 mm kotvená do betonu	m	20,000	2 500,00	50 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do betonu					
			<i>Poznámka k položce:</i> Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do betonu. V cenách jsou započteny i náklady na zemní práce potřebné k provedení rýh v tělese LC a zásyp svodnice. Osazení 4 ks svodnic v úseku km 0,315-0,733 a 1 ks svodnice v km 0,888. Přesné umístění svodnic bude vyznačeno zástupcem investora po technickém zhodnocení, resp. opravě vozovky v daném úseku.					
	P							
	VV		5*4,0		20,000			
	VV		Součet		20,000			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				11 200,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				11 200,00	
13	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	0,280	30 000,00	8 400,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
			<i>Poznámka k položce:</i> Zařízení staveniště- mobilní wc, oplocení na deponii strojů, atd. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.					
	P							
	VV		0,28		0,280			
	VV		Součet		0,280			
14	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,280	10 000,00	2 800,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
			<i>Poznámka k položce:</i> Podíl zabezpečení staveniště stavby jednotlivých cest při realizaci v daném čase u všech nájездů a sjezdů z okolních LC dopravním značením a páskami, informačními cedulemi. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.					
	P							
	VV		0,28		0,280			
	VV		Součet		0,280			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**174359 - LC 70 HRANIC. K HAJ. 4049- údržba a oprava**

KSO:

Místo: k.ú. Mcely, Jabkenice a k.ú. Loučeň

CC-CZ:

Datum: 07.08.2024

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**242 415,89**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	242 415,89	21,00%	50 907,34
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**293 323,23**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**174359 - LC 70 HRANIC. K HAJ. 4049- údržba a oprava**

Místo: k.ú. Mcely, Jabkenice a k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>242 415,89</b>
998 - Přesun hmot	3 171,39
HSV - Práce a dodávky HSV	235 644,50
5 - Komunikace pozemní	195 140,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	40 504,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 600,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 600,00

# SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**174359 - LC 70 HRANIC. K HAJ. 4049- údržba a oprava**

Místo: k.ú. Mcely, Jabkenice a k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**242 415,89**

D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>3 171,39</b>	
1	K	998225111- R02	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným do jakékoliv délky	t	288,308	11,00	3 171,39	
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do jakékoliv délky.					
			<i>Poznámka k položce:</i> Přesun hmot: šterkodrtě frakce 0-63 a posypu krytu frakce 0-8 mm (alt. 0-4 mm)					
	P		PDK 0-32.....45,609 tun PDK 0-63.....28,152 tun PDK 0-8 (alt.0-4) ...6,977 tun					
	VV		33,272+145,728		179,000			
	VV		81,926		81,926			
	VV		27,382		27,382			
	VV		Součet		288,308			
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>235 644,50</b>	
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>195 140,50</b>	
2	K	564811012	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 60 mm	m2	241,100	120,00	28 932,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky- vyrovnání do střešovitého či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:  Opravy jednotlivých výtluků: - km: 0,282, 0,292 0,296, 0,312, 0,772, 0,779, 0,825, 0,860, 1,108, 1,118, 1,120, 1,187, 1,188, 1,313-1,320,					
	P		- km 0,535-0,546, tj. d. 11 m, v šířce 1,2 m, - km 0,546-0,550, tj. d 4 m - v šířce š. 1,2 m, - km 0,556-0,576, tj. 20 m- v šířce 3,3 m - km 0,630-0,650, tj. 20 m, doplnit odjetou pravou krajnicí v šířce 0,6 m, - km 0,852-0,858, tj. 6 m, doplnit levou kolej v šířce 1,2 m, - km 0,896-0,911, tj. 15 m, doplnit odjetou pravou krajnicí v šířce 0,6 m, - km 1,129-1,158, tj. 29 m, doplnit pravu kolej v šířce 0,6 m, - km 1,340-1,365, tj. 25 m doplnit plošně v šířce 3,3 m.					
	VV		1+2+1+2+1+(1+2)+1+(1+1)+(2+2)+1+1+(3+3)+(4*1)		29,000			
	VV		11*1,2		13,200			
	VV		4*1,2		4,800			
	VV		20*3,3		66,000			
	VV		20*0,6		12,000			
	VV		6*1,2		7,200			
	VV		15*0,6		9,000			
	VV		29*0,6		17,400			
	VV		25*3,3		82,500			
	VV		Součet		241,100			
9	K	564811112	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 60 mm	m2	1 056,000	85,00	89 760,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky- vyrovnání do střešovitého či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:					
	P		- km 0,035-0,077, tj. 42 m, v celé šíři 3,3 m - km 0,130-0,190, tj. 60 m, v celé šíři 3,3 m - km 0,200-0,270, tj. 70 m, v celé šíři 3,3 m - km 0,340-0,428, tj. d. 88 m v celé šíři 3,3 m - km 1,240-1,300, tj. 60 m, v celé šíři 3,3 m,					
	VV		42*3,3		138,600			
	VV		60*3,3		198,000			
	VV		70*3,3		231,000			
	VV		88*3,3		290,400			
	VV		60*3,3		198,000			
	VV		Součet		1 056,000			
10	K	564831011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	356,200	160,00	56 992,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm					
			<i>Poznámka k položce: Opravy jednotlivých výtluků nebo projetych kolejí pomocí ŠDK 0-63:</i>					
			<i>Opravy jednotlivých výtluků: - km 0,282, 0,292 0,296, 0,312, 0,772, 0,779, 0,825, 0,860, 1,108, 1,118, 1,120, 1,187, 1,188, 1,313-1,320,  - km 0,035-0,077, tj. 42 m, doplnit koleje š. 1,0 m s výtluky (40%), - km 0,130-0,190, tj. 60 m, doplnit koleje š. 1,0 m s výtluky (70%), - km 0,200-0,270, tj. 70 m, doplnit koleje š. 1,0 m s výtluky (70%), - km 0,340-0,428, tj. d. 88 m, doplnit koleje š. 1,0 m s výtluky (60%), - km 0,535-0,546, tj. d. 11 m, doplnit pravou kolej š. 1,0 m, P - km 0,546-0,550, tj. d 4 m - doplnit levou kolej š. 1,0 m, - km 0,556-0,576, tj. 20 m - doplnit obě koleje s výtluky ( 60%), - km 0,630-0,650, tj. 20 m, doplnit odjetou pravou krajnicí v šířce 0,5 m,  - km 0,852-0,858, tj. 6 m, doplnit levou kolej v šířce 1,0 m, - km 0,896-0,911, tj. 15 m, doplnit odjetou pravou krajnicí v šířce 0,5 m, - km 1,129-1,158, tj. 29 m, doplnit pravu kolej v šířce 0,5 m, - km 1,240-1,300, tj. 60 m, doplnit erozní rýhy 20% plochy ve stoupajícím úseku, - km 1,340-1,365, tj. 25 m doplnit obě projeté koleje v šířce 1,0 m.</i>					
VV			1+2+1+2+1+(1+2)+1+(1+1)+(2+2)+1+1+(3+3)+(4*1)		29,000			
VV			42*1*0,4		16,800			
VV			60*1*0,7		42,000			
VV			70*1*0,7		49,000			
VV			88*1,0*0,6		52,800			
VV			11*1		11,000			
VV			4*1		4,000			
VV			20*1*2*0,6		24,000			
VV			20*0,5		10,000			
VV			6*1		6,000			
VV			15*0,5		7,500			
VV			29*0,5		14,500			
VV			60*3,3*0,2		39,600			
VV			25*1,0*2		50,000			
VV			Součet		356,200			
4	K	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým přes 15 do 20 kg/m2	m2	1 297,100	15,00	19 456,50	CS ÚRS 2024 01
PP			Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m2					
			<i>Poznámka k položce: Posyp, zakalení vrchního krytu jednotlivých opravovaných míst:</i>					
			<i>Opravy jednotlivých výtluků: - km: 0,282, 0,292 0,296, 0,312, 0,772, 0,779, 0,825, 0,860, 1,108, 1,118, 1,120, 1,187, 1,188, 1,313-1,320,  - km 0,035-0,077, tj. 42 m, v šířce 3,3 m - km 0,130-0,190, tj. 60 m, v šířce 3,3 m, - km 0,200-0,270, tj. 70 m, v šířce 3,3 m - km 0,340-0,428, tj. d. 88 m, v šířce 3,3 m P - km 0,535-0,546, tj. d. 11 m, doplnit pravou kolej š. 1,2 m, - km 0,546-0,550, tj. d 4 m - doplnit levou kolej š. 1,2 m, - km 0,556-0,576, tj. 20 m - v šířce 3,3 m - km 0,630-0,650, tj. 20 m, doplnit odjetou pravou krajnicí v šířce 0,6 m,  - km 0,852-0,858, tj. 6 m, doplnit levou kolej v šířce 1,2 m, - km 0,896-0,911, tj. 15 m, doplnit odjetou pravou krajnicí v šířce 0,6 m, - km 1,129-1,158, tj. 29 m, doplnit pravu kolej v šířce 0,6 m, - km 1,240-1,300, tj. 60 m, v šířce 3,3 m - km 1,340-1,365, tj. 25 m v šířce 3,3 m.</i>					
VV			1+2+1+2+1+(1+2)+1+(1+1)+(2+2)+1+1+(3+3)+(4*1)		29,000			
VV			42*3,3		138,600			
VV			60*3,3		198,000			
VV			70*3,3		231,000			
VV			88*3,3		290,400			
VV			11*1,2		13,200			
VV			4*1,2		4,800			
VV			20*3,3		66,000			
VV			20*0,6		12,000			
VV			6*1,2		7,200			
VV			15*0,6		9,000			
VV			29*0,6		17,400			
VV			60*3,3		198,000			
VV			25*3,3		82,500			
VV			Součet		1 297,100			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				40 504,00	
5	K	938902151	Čistění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	1 963,000	10,00	19 630,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna do 400 mm  <i>Poznámka k položce:</i> <i>Úsekové pročištění příkopů příkopovou frézou:</i>  <i>levý podélný příkop:</i> - km 0,050-0,090, tj. 40 m, - km 0,180-0,305, tj. 125 m - km 0,535-0,825, tj. 290 m, (protáhnout do oblouku vlevo na příblíž. LC), - km 0,850-1,000- není potřebné dělat - km 0,1000-0,187, tj. 187 m - km 1,196-1,320, tj. 124 m (stoupání), - km 1,365-1,469, tj. 104 m ( od HS, resp. vynechaného BZL k silnici v KÚ)  <i>pravý podélný příkop:</i> - km 0,028-0,340, tj. 312 m, - km 0,440-0,660, tj. 220 m, - km 0,735-0,825, tj. 90 m, - km 0,825-1,000, není potřebné dělat - km 1,000-1,142, tj. 142 m, (HS linka) - km 1,150- 1,469, tj. 319 m ( od HS, resp. k silnici v KÚ)					
	VV		50+125+290+187+124+104			880,000		
	VV		312+220+90+142+319			1 083,000		
	VV		Součet			1 963,000		
6	K	938909611	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 043,700	20,00	20 874,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm  <i>Poznámka k položce:</i> <i>Stržení nadvýškových krajnic, resp. středu z důvodu zajištění odtoku vody z povrchu vozovky v úseku:</i>  <i>levá krajnice:</i> - km 0,022-0,428, tj. 406 m v prům. šířce 0,5 m, (od závozy k LC vlevo) - km 0,535-0,825 tj. 290 m, v prům. šířce 0,5 m, - km 0,825-1,000- není potřebné dělat, - km 1,000-1,187, tj. 187 m v prům šířce 0,3 m, - km 1,196-1,320, tj. 124 m v prům šířce 0,5 m, - km 1,333-1,456, tj. 123 m (závora) v prům šířce 0,5 m,  <i>pravá krajnice:</i> - km 0,022-0,428, tj. 406 m v prům. šířce 0,5 m, (od závozy k LC Vlevo) -km 0,440-0,660, tj. 220 m v prům šířce 0,3 m, - km 0,735-0,825, tj. 90 m v prům šířce 0,5 m, - km 0,825-1,000, není potřebné dělat - km 1,000-1,142, tj. 142 m, (HS linka) v prům šířce 0,3 m - km 1,150- 1,469, tj. 319 m v prům šířce 0,5 m ( od HS, resp. k silnici v KÚ)					
	VV		406*0,5			203,000		
	VV		290*0,5			145,000		
	VV		187*0,3			56,100		
	VV		124*0,5			62,000		
	VV		123*0,5			61,500		
	VV		406*0,5			203,000		
	VV		220*0,3			66,000		
	VV		90*0,5			45,000		
	VV		142*0,3			42,600		
	VV		319*0,5			159,500		
	VV		Součet			1 043,700		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 600,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				3 600,00	
7	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	0,090	30 000,00	2 700,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště  <i>Poznámka k položce:</i> <i>Zařízení staveniště- mobilní wc, oplacení na deponii strojů, atd.</i> <i>Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	P							
	VV		0,09			0,090		
	VV		Součet			0,090		
8	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,090	10 000,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dopravní značení na staveništi  <i>Poznámka k položce:</i> <i>Podíl zabezpečení staveniště stavby jednotlivých cest při realizaci v daném čase u všech nájездů a sjezdů z okolních LC dopravním značením a páskami, informačními cedulemi.</i> <i>Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	P							
	VV		0,09			0,090		
	VV		Součet			0,090		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**177074-I - LC Boživodská- údržba a opravy**

KSO:

Místo: k.ú.Jabkenice, k.ú. Loučeň

CC-CZ:

Datum: 07.08.2024

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**427 923,89**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	427 923,89	21,00%	89 864,02
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**517 787,91**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**177074-I - LC Boživodská- údržba a opravy**

Místo: k.ú.Jabkenice, k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**427 923,89**

998 - Přesun hmot	5 797,89
HSV - Práce a dodávky HSV	415 726,00
5 - Komunikace pozemní	357 956,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	57 769,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 400,00
VRN3 - Zařízení staveniště	6 400,00

# SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcery- Loučeňský les

Objekt:

177074-I - LC Boživodská- údržba a opravy

Místo: k.ú.Jabkenice, k.ú. Loučeň

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**427 923,89**

D	998	Přesun hmot					5 797,89	
1	K	998225111- R02	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným do jakékoliv délky	t	527,081	11,00	5 797,89	

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do jakékoliv délky.

*Poznámka k položce:*

*Přesun hmot: šterkodrtě frakce 0-63 a posypu krytu frakce 0-8 mm (alt. 0-4 mm)*

P  
*PDK 0-32.....45,609 tun*  
*PDK 0-63.....28,152 tun*  
*PDK 0-8 (alt.0-4) ...6,977 tun*

VV 59,533+251,464 310,997  
 VV 150,236 150,236  
 VV 65,848 65,848  
 VV Součet 527,081

## D HSV Práce a dodávky HSV 415 726,00

D	5	Komunikace pozemní					357 956,50	
2	K	564811012	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 60 mm	m2	431,400	120,00	51 768,00	CS ÚRS 2024 01

PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm

*Poznámka k položce:*

*Opravy jednotlivých výtluků:*

*- km 0,050, 0,093, 0,098, 0,127, 0,154, 1,029, 1,401, 1,430, 1,446, 1,458, 1,459, 1,462, 1,473, 1,478, 1,563, 1,698, 1,761, 1,770, 1,778, 1,795, 1,800, 1,846*

P  
*- km 0,000-0,004, v šířce 15 m, plošně srovnat rozjezd,*  
*- km 0,112-0,125, tj. 13 m, v šířce 3,3 m*  
*- km 0,305-0,310, tj. 5 m, v šířce 3,3 m*  
*- km 0,320-0,340, tj. 20 m v šířce 3,3 m*  
*- km 0,958-0,965, tj. 7 m, doplnit oba rozježděné HS v prům. d. 5 m a šířce 2 m,*  
*- km 1,298-1,313, tj. 15 m, doplnit v celé šířce 3,3 m (rozježděná křižovatka s LC U Helmy),*  
*- km 1,575-1,600, tj. 25 m, v šířce 3,3 m (lokální minimum),*

VV 2+1+1+1+1+3+1+(2+2)+(2+2)+2+1+2+3+2+2+1+2+2+3+3+2+1 44,000  
 VV 4\*15 60,000  
 VV 13\*3,3 42,900  
 VV 5\*3,3 16,500  
 VV 20\*3,3 66,000  
 VV 7\*5,0\*2 70,000  
 VV 15\*3,3 49,500  
 VV 25\*3,3 82,500  
 VV Součet 431,400

3	K	564811112	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 60 mm	m2	1 822,200	85,00	154 887,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm

*Poznámka k položce:*

*Vrchní vyrovnávací vrstva z ŠDK 0-32 na úsecích s mnoha výtluky- vyrovnání do střechovitého či jednostranného sklonu dle stávajícího sklonu a dle existence podélných příkopů:*

P  
*- km 0,370-0,420, tj. 50 m v šířce 3,3 m*  
*- km 0,775-0,898, tj. 123 m v šířce 3,3 m,*  
*- km 1,035-1,110, tj. 75 m, v šířce 3,3 m*  
*- km 1,110-1,270, tj. d 160 m - doplnit pravou kolej od eroze š. 1,2 m*  
*- km 1,875-2,121, tj. 246 m, v šířce 3,3 m.*

VV 50\*3,3 165,000  
 VV 123\*3,3 405,900  
 VV 75\*3,3 247,500  
 VV 160\*1,2 192,000  
 VV 246\*3,3 811,800  
 VV Součet 1 822,200

4	K	564831011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	653,200	160,00	104 512,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm

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

**Poznámka k položce:**

Opravy jednotlivých výtluků nebo projetych kolejí pomocí ŠDK 0-63:

**Opravy jednotlivých výtluků:**

- km: 0,050, 0,093, 0,098, 0,127, 0,154, 1,029, 1,401, 1,430, 1,446, 1,458, 1,459, 1,462, 1,473, 1,478, 1,563, 1,698, 1,761, 1,770, 1,778, 1,795, 1,800, 1,846

- km 0,000-0,004, v šířce 15 m, doplnit výmoly v rozjezdu (40%),  
- km 0,112-0,125, tj. 13 m, doplnit koleje š. 1,0 m s výtluky (70%),  
- km 0,305-0,310, tj. 5 m, doplnit obě koleje š. 1,0 m s výtluky (80%),  
- km 0,321-0,339, tj. d. 18 m, doplnit pravou kolej š. 1,0 m (100%),  
- km 0,330-0,339, tj. d. 11 m, doplnit levou kolej š. 1,0 m (100%),  
- km 0,370-0,400, tj. d. 30 m - doplnit pravou kolej š. 1,0 m (80%),  
- km 0,380-0,420, tj. 40 m - doplnit levou kolej š. 1,0 m (60%),  
- km 0,878-0,898, tj. 20 m, doplnit pravou kolej v š. 1,0 m (90%),  
- km 0,852-0,858, tj. 6 m, doplnit levou kolej v šířce 1,0 m,  
- km 0,958-0,965, tj. 7 m, doplnit oba rozježděné HS v prům. d. 5 m a šířce 2 m,  
- km 1,035-1,085, tj. 50 m, doplnit pravou kolej/krajnici v šířce 1,0 m (90%)

- km 1,069-1,085, tj. 16 m, doplnit levou kolej/krajnici v šířce 1,0 m (90%),  
- km 1,085-1,110, tj. 25 m doplnit obě erozní rýhy ( koleje) v šířce 1,0 m (80%),  
- km 1,110-1,210, tj. d. 100 m - doplnit pravou kolej od eroze š. 1,0 m (50%),  
- km 1,226-1,270, tj. d. 44 m - doplnit pravou kolej od eroze š. 1,0 m (50%),  
- km 1,298-1,313, tj. d. 15 m, doplnit v celé šířce ( rozježděná křižovatka s LC U Helmy),  
- km 1,575-1,600, tj. d. 25 m, doplnit do obou kolejí s výtluky (40%),  
- km 1,875-2,023, tj. d. 148 m, doplnit do obou kolejí s výtluky (30%),  
- km 2,023-2,092, tj. d. 69 m, doplnit obě projeté koleje (80%),  
- km 2,111-2,121, tj. tj. 10 m, doplnit pravou kolej (90%)

VV	2+1+1+1+1+3+1+(2+2)+(2+2)+2+1+2+3+2+2+1+2+2+3+3+2+1	44,000
VV	4*15*0,4	24,000
VV	13*1*0,7	9,100
VV	5*1,0*2*0,9	9,000
VV	18*1,0	18,000
VV	11*1,0	11,000
VV	30*1,0*0,8	24,000
VV	40*1,0*0,6	24,000
VV	20*1,0*0,9	18,000
VV	5*2,0*2	20,000
VV	50*1,0*0,9	45,000
VV	16*1,0*0,9	14,400
VV	25*1,0*2*0,8	40,000
VV	100*1,0*0,5	50,000
VV	44*1,0*0,5	22,000
VV	15*3,5	52,500
VV	25*1,0*2*0,4	20,000
VV	148*1,0*2*0,3	88,800
VV	69*1,0*2*0,8	110,400
VV	10*1,0*0,9	9,000
VV	Součet	653,200

5	K	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým přes 15 do 20 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3 119,300	15,00	46 789,50	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----------------	-----------	-------	-----------	----------------

PP Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m<sup>2</sup>

**Poznámka k položce:**

Posyp, zakalení vrchního krytu jednotlivých opravovaných míst:

**Zakalení jednotlivých výtluků:**

- km: 0,050, 0,093, 0,098, 0,127, 0,154, 1,029, 1,401, 1,430, 1,446, 1,458, 1,459, 1,462, 1,473, 1,478, 1,563, 1,698, 1,761, 1,770, 1,778, 1,795, 1,800, 1,846

**Zakalení opravovaných ploch do plochy 100 m<sup>2</sup>.**

- km 0,000-0,004, v šířce 15 m, plošně srovnat rozjezd,  
- km 0,112-0,125, tj. 13 m, v šířce 3,3 m  
- km 0,305-0,310, tj. 5 m, v šířce 3,3 m  
- km 0,320-0,340, tj. 20 m v šířce 3,3 m  
- km 0,958-0,965, tj. 7 m, doplnit oba rozježděné HS v prům. d. 5 m a šířce 2 m,  
- km 1,298-1,313, tj. 15 m, doplnit v celé šířce 3,3 m (rozježděná křižovatka s LC U Helmy),  
- km 1,575-1,600, tj. 25 m, v šířce 3,3 m (lokální minimum),

**Zakalení opravených ploch nad plochu 100 m<sup>2</sup>:**

- km 0,370-0,420, tj. 50 m v šířce 3,3 m  
- km 0,775-0,898, tj. 123 m v šířce 3,3 m  
- km 1,035-1,110, tj. 75 m, v šířce 3,3 m  
- km 1,110-1,270, tj. d. 160 m - doplnit pravou kolej od eroze š. 1,2 m  
- km 1,875-2,121, tj. 246 m, v šířce 3,3 m.

VV	1+2+1+2+1+(1+2)+1+(1+1)+(2+2)+1+1+(3+3)+(4*1)	29,000
VV	42*3,3	138,600
VV	60*3,3	198,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		70*3,3			231,000			
VV		88*3,3			290,400			
VV		11*1,2			13,200			
VV		4*1,2			4,800			
VV		20*3,3			66,000			
VV		20*0,6			12,000			
VV		6*1,2			7,200			
VV		15*0,6			9,000			
VV		29*0,6			17,400			
VV		60*3,3			198,000			
VV		25*3,3			82,500			
VV		50*3,3			165,000			
VV		123*3,3			405,900			
VV		75*3,3			247,500			
VV		160*1,2			192,000			
VV		246*3,3			811,800			
VV		Součet			3 119,300			

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

57 769,50

10	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m3/m	m	5,000	89,90	449,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	P		<i>Poznámka k položce: Pročištění krávkých odtoků od podélných příkopů do lesních porostů: km: 0,208- vpravo 5 m,</i>					
	VV		1*5,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			

6	K	938902151	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	3 162,000	10,00	31 620,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna do 400 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Úsekové pročištění příkopů příkopovou frézou:  levý podélný příkop: - km 0,024-0,167, tj. 143 m, - km 0,310-0,465, tj. 155 m, - km 0,490-0,775 úsek TZ- není potřeba dělat levý příkop, - km 0,780-0,820, tj. d. 40 m, - km 0,835-0,958- tj. d. 123 m, - km 0,970-1,015- tj. d. 45 m, - km 1,085-1,214- tj. d. 129 m, - km 1,226-1,315, tj. d. 89 m, - km 1,315-1,560, tj. d. 245 m, (po násep) - km 1,618- 1,711, tj. d. 93 m, (protáhnout do oblouků křížující cesty), - km 1,711-2,140 ( KÚ), tj. d. 429 m.  pravý podélný příkop: - km 0,024-0,208, tj. 184 m- na konci svést do lesního porostu šikmým příkopem - km 0,273-0,312, tj. 39 m, po HS v lokálním minimu - km 0,490-0,775, tj. 285 m - obnova pravého příkopu v úseku TZ s odečtem HS ( 10+10+8), - km 0,780-0,820, tj. d. 40 m, - km 0,835-0,958- tj. d. 123 m, - km 0,970-1,015- tj. d. 45 m, - km 1,085-1,214- tj. d. 129 m, - km 1,226-1,315, tj. d. 89 m, - km 1,315-1,560, tj. d. 245 m, (po násep) - km 1,618- 1,711, tj. d. 93 m, (protáhnout do oblouků křížující cesty), - km 1,711-2,140 ( KÚ), tj. d. 429 m.</i>					
	VV		143+155+40+123+45+129+88+245+93+429		1 490,000			
	VV		184+38+285-(10+10+8)+40+123+45+129+89+245+93+429		1 672,000			
	VV		Součet		3 162,000			

7	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 285,000	20,00	25 700,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Stržení nadvýšených krajnic, resp. středu z důvodu zajištění odtoku vody z povrchu vozovky v úseku:  levá krajnice: - km 0,024-0,490, tj.d. 466 m v prům. šířce 0,5 m, (od závoje k LC úseku TZ) - km 0,490-0,775- úsek TZ-viz. INV. část - km 0,775-2,140- tj.d. 1,365 m v prům šířce 0,3 m - pravá krajnice: - km 0,024-0,490, tj. 466 m v prům. šířce 0,5 m, (od závoje k úseku TZ) - km 0,490-0,775- úsek TZ-viz. INV. část - km 0,775-2,140- tj.d. 1,365 m v prům šířce 0,3 m.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		466*0,5		233,000			
	VV		1365*0,3		409,500			
	VV		466*0,5		233,000			
	VV		1365*0,3		409,500			
	VV		Součet		1 285,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				6 400,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				6 400,00	
8	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	0,160	30 000,00	4 800,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce: Zařízení staveniště- mobilní wc, oplocení na deponii strojů, atd. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	VV		0,16		0,160			
	VV		Součet		0,160			
9	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,160	10 000,00	1 600,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	P		<i>Poznámka k položce: Podíl zabezpečení staveniště stavby jednotlivých cest při realizaci v daném čase u všech nájездů a sjezdů z okolních LC dopravním značením a páskami, informačními cedulemi. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	VV		0,16		0,160			
	VV		Součet		0,160			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**1777074-II - LC Boživodská- TZ**

KSO:

Místo: k.ú. Jabkenice

CC-CZ:

Datum: 07.08.2024

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

1.JHS s.r.o.

IČ:

49904884

DIČ:

CZ49904884

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**609 024,26**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	609 024,26	21,00%	127 895,10
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**736 919,36**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcely- Loučeňský les

Objekt:

**1777074-II - LC Boživodská- TZ**

Místo: k.ú. Jabkenice

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**609 024,26**

998 - Přesun hmot	11 358,39
HSV - Práce a dodávky HSV	587 265,87
1 - Zemní práce	53 053,47
5 - Komunikace pozemní	534 212,40
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 400,00
VRN3 - Zařízení staveniště	10 400,00

# SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Údržba, opravy a TZ LC na LR Mcery- Loučeňský les

Objekt:

1777074-II - LC Boživodská- TZ

Místo: k.ú. Jabkenice

Datum: 07.08.2024

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: 1.JHS s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

609 024,26

D	998	Přesun hmot					11 358,39	
1	K	998225111- R02	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným do jakékoliv délky	t	1 032,581	11,00	11 358,39	

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do jakékoliv délky.

Poznámka k položce:  
Přesun hmot: HDK 63-125, štěrkodrté frakce 0-32 a 0-63 a posypu krytu frakce 0-8 (alt. 0-4 mm)

P HDK 63-125 ..... 470,001 tun,  
PDK 0-32..... 137,655 tun,  
PDK 0-63..... 353,900 tun,  
PDK 0-8 (alt- 0-4)..... 15,810 tun,

VV 73,698+396,303 470,001  
VV 137,655 137,655  
VV 17,885+37,260+353,970 409,115  
VV 15,810 15,810  
VV Součet 1 032,581

D HSV Práce a dodávky HSV 587 265,87

D	1	Zemní práce					53 053,47	
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	90,720	256,00	23 224,32	CS ÚRS 2021 01

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3

Poznámka k položce:  
Odkopávky neúnosných vrstev v HS, úsekových sanacích a výkop pro zřízení odvodňovacího drénu pod vozovkou v úseku TZ:  
- HS km 0,495 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m v prům. tl. 150 mm,  
- HS km 0,583 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, v prům. tl. 150 mm,  
- HS km 0,667 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, v prům. tl. 150 mm,  
- HS km 0,770 (vlevo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, v prům. tl. 150 mm,  
- sanace km 0,710-0,720, tj. 10 m v šířce 3,6 m (v prům. tl. 150 mm),  
- sanace km 0,730-0,738, tj. 8 m v šířce 3,6 m (v prům. tl. 150 mm),  
- odvodňovací drén v km 0,712- v šířce 0,5 m, hl. 0,6 m, délce 4,0 m  
- odvodňovací drén v km 0,734- v šířce 0,5 m, hl. 0,6 m, délce 4,0 m,  
- odvodňovací drén v km 0,774- v šířce 0,5 m, hl. 0,6 m, délce 4,0 m,

VV (6\*3+3\*3\*0,15)\*4 77,400  
VV 8\*3,6\*0,15 4,320  
VV 10\*3,6\*0,15 5,400  
VV (0,5\*0,6\*4,0)\*3 3,600  
VV Součet 90,720

25	K	181006115	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,4 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	77,175	30,00	2 315,25	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,30 do 0,40 m

Poznámka k položce:  
Rozprostření přebyteku zeminy z výkopku do kolejí přibliž. linek, tj. zbytku po úpravě zemních krajnic.

VV (90,720-(399\*0,15))/0,4 77,175  
VV Součet 77,175

26	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	399,000	16,10	6 423,90	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění

Poznámka k položce:  
Terénní úpravy podél cesty- dosyp krajnic o prům. šířce 0,7 m a prům. tl 150 mm po obou stranách úseku TZ.

VV (285\*0,7\*2) 399,000  
VV Součet 399,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 054,500	20,00	21 090,00	
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Úprava pláně v úseku TZ:					
	VV		a) km 0,490-0,775, tj. 285 m v šířce 3,7 m		1 054,500			
	VV		285*3,7					
	VV		Součet		1 054,500			
	D	5	Komunikace pozemní				534 212,40	
22	K	564661011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	190,800	300,00	57 240,00	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. 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Úsekové sanace, zpevnění HS a zásyp odvodňovacích drénů z HDK 63-125 o tl. 200 mm v úseku TZ: - sanace km 0,710-0,720, tj. 10 m v šířce 3,6 m (v celé šířce), - sanace km 0,730-0,738, tj. 8 m v šířce 3,6 m (v celé šířce), - HS km 0,495 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, - HS km 0,583 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, - HS km 0,667 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, - HS km 0,770 (vlevo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, - odvodňovací drén v km 0,712- v šířce 0,5 m, hl. 0,6 m, délce 4,0 m - odvodňovací drén v km 0,734- v šířce 0,5 m, hl. 0,6 m, délce 4,0 m, - odvodňovací drén v km 0,774- v šířce 0,5 m, hl. 0,6 m, délce 4,0 m,					
	VV		3*6+ 3*3		27,000			
	VV		3*6+3*3		27,000			
	VV		3*6+3*3		27,000			
	VV		3*6+3*3		27,000			
	VV		10*3,6		36,000			
	VV		8,0*3,6		28,800			
	VV		0,5*4,0*3		6,000			
	VV		0,5*4,0*3		6,000			
	VV		0,5*4,0*3		6,000			
	VV		Součet		190,800			
9	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 026,000	170,00	174 420,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Spodní vrstva z HDK frakce 63-125 o tl. 200 mm v úseku TZ:  a) km 0,490-0,775, tj. 285 m v šířce 3,6 m					
	VV		285*3,6		1 026,000			
	VV		Součet		1 026,000			
10	K	564811112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 60 mm	m2	997,500	85,00	84 787,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Horní dorovnávací vrstva ze štěrkodrti frakce 0-32 o tl. 60 mm v úseku TZ:  a) km 0,490-0,775, tj. 285 m v šířce 3,5 m					
	VV		285*3,5		997,500			
	VV		Součet		997,500			
21	K	564841011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 120 mm	m2	64,800	198,00	12 830,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 120 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Úsekové sanace ze štěrkodrti frakce 0-63 o tl. 120 mm s částečným zahutněním do sanace z HDK v úseku TZ: - sanace km 0,710-0,720, tj. 10 m v šířce 3,6 m (v celé šířce), - sanace km 0,730-0,738, tj. 8 m v šířce 3,6 m (v celé šířce).					
	VV		10*3,6		36,000			
	VV		8,0*3,6		28,800			
	VV		Součet		64,800			
12	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	108,000	239,00	25 812,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zpevnění HS v úseku TZ: - HS km 0,495 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, - HS km 0,583 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, - HS km 0,667 (vpravo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m, - HS km 0,770 (vlevo), šířka 3,0 m, délka 6,0 m, rozjezd. klíny š/d: 3,0 m.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*6+ 3*3		27,000			
	VV		3*6+3*3		27,000			
	VV		3*6+3*3		27,000			
	VV		3*6+3*3		27,000			
	VV		Součet		108,000			
13	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 026,000	160,00	164 160,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Celoušeková dorovnávací vrstva z PDK 0-63 o tl. 150 mm, šířce 3,6 m s urovnáním do jednostranného sklonu v úseku TZ. a) km 0,490-0,0,775.</i>					
	VV		285*3,6		1 026,000			
	VV		Součet		1 026,000			
23	K	571903111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným přes 10 do 15 kg/m2	m2	997,500	15,00	14 962,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným, v množství přes 10 do 15 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce: Zakalení, resp. posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným, v úseku TZ:  a) km 0,490-0,775, tj. 285 m v šířce 3,5 m</i>					
	VV		285*3,5		997,500			
	VV		Součet		997,500			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				10 400,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				10 400,00	
19	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	0,260	30 000,00	7 800,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce: Zařízení staveniště- mobilní wc, oplocení na deponii strojů, atd. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	VV		0,26		0,260			
	VV		Součet		0,260			
20	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,260	10 000,00	2 600,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	P		<i>Poznámka k položce: Podíl zabezpečení staveniště stavby jednotlivých cest při realizaci v daném čase u všech nájzdů a sjezdů z okolních LC dopravním značením a páskami, informačními cedulemi. Rozpočítaný podíl celé akce- všech LC.</i>					
	VV		0,26		0,260			
	VV		Součet		0,260			