

SMLOUVA O DÍLO**č. S942/2024/273**

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 [redacted] Oblastního ředitelství jižní Morava, na základě
podpisového řádu

ve věcech technických jedná: [redacted]

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

zastupitelnost [redacted]

tel.: [redacted] e-mail: [redacted]

korespondenční adresa:

Lesy České republiky, s.p., OŘjM, Březnická 5659, 760 01 Zlín,

ID DS: e8jcfns nebo e-mail: [redacted]

fakturační adresa:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové,
500 08 Hradec Králové

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 26300511/0100

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

a

Ekostavby Brno, a.s.

se sídlem U Svitavy 1077/2, Černovice, 61800 Brno

IČO: 469 74 687

DIČ: CZ46974687

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 911

zastoupená: Ing. Jiří Pavlíček, předseda představenstva

Ing. Libor Vajík, místopředseda představenstva

ve věcech technických jedná: [redacted]

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

bankovní spojení:

KB, a.s.

číslo účtu: 36302641/0100

datová schránka:

tdscd9v

kontakt:

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

(dále jako „zhotovitel“) na straně druhé

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: **LC Nadřičí**, evidenční číslo zakázky: **S942/2024/273**, a to dle projektové dokumentace LC Nadřičí, vypracované společností Regioprojekt Brno, s.r.o., se sídlem U Svitavy 1077/2, 618 00 Brno, IČO: 002 20 078 (dále jen „projektová dokumentace“ či „PD“), 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 oprava a rekonstrukce LC Nadřičí na LS Luhačovice, kde bude provedena recyklace vozovky za studena a poté bude položeny nové podkladní a obrusné vrstvy z asfaltobetonu v délce 2674 m šířky 3,5 m + rozšíření v obloucích (krajnice 0,5 m). Tyto vrstvy budou vyspádovány do požadovaných příčných sklonů. V rámci stavebních úprav dojde k obnově trubních a hospodářských propustků. ke zpevnění přilehlých skladů dřeva a sjezdů do porostu.
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:
 - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 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,
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) dle ustanovení vyhlášky o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, objednateli,
 - zaměření skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům.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 projektové 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 projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již 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 10 dnů 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 **30. 11. 2024**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o nějž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **30. 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.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **16 439 912,31 Kč (slovy: šestnáct milionů čtyři sta třicet devět tisíc devět set dvanáct korun českých třicet jeden haléřů) bez DPH**. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu (zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů), vznikne-li k její úhradě povinnost.

Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem 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 méněpráci či vícepráci bude použito:

- a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy), jsou-li tyto ceny a práce v Položkovém rozpočtu obsaženy,
- b) 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 x (nabídková cena příslušného dílu dle Položkového rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z Položkového rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle Položkového rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v Položkovém rozpočtu) = 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 objednatel.

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 projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací.
3. Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii pravomocného stavebního povolení (souhlasu s provedením ohlášené stavby) vydaného MÚ Brumov, dne XY pod č. j. XZ.
5. Objednatel na základě zpracované projektové 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.
6. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové 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).
7. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové 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 objednatele 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).

8. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové 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 projektové dokumentace, jíž mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. I. odst. 6 smlouvy.
9. 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.
10. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
11. 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.
12. 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.
13. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, 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.
14. Zhotovitel jmenuje [REDAKCE] telefon: [REDAKCE] email: [REDAKCE] 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.
15. 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.

16. 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.
17. 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.
18. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny 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 souladu s předanou projektovou 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 autorizovaného 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 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 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelém stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného 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 zajistit dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy apod.
13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud pak bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
18. 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.

19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu ustanovení stavebního zákona a ustanovení vyhlášky o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi (po celou dobu provádění díla).
20. 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.
21. 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.
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. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění proti škodám způsobeným živelní událostí 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 veškeré škody, jež mohou vzniknout na zhotovovaném díle. 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.

26. 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.
27. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného zaměstnance objednatele 12 x statické zatěžovací zkoušky na podkladní konstrukční vrstvě na místech stanovených objednatelem, tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku.
V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.
28. Zhotovitel prohlašuje, že:
- 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,
 - 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,
 - 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,
 - není osobou, subjektem nebo orgánem spojeným s osobou, subjektem nebo orgánem podle písmene a), b) anebo c),
 - nezpřístupní 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,
 - 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,
 - 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 autorizovaného 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 přijímacího řízení následující doklady:
 - dokumentaci skutečného provedení stavby v případě změn,
 - 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,
- protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří.

VIII.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání **60** 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 objednatelem 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 projektovou 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 nebo odst. 25 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. 14, odst. 15, nebo odst. 16 nebo čl. VI. odst. 26 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. 20 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. 28 smlouvy ukáže nepravdivým, nebo v případě, že zhotovitel neinformoval objednatele o změně v souladu s čl. VI. odst. 28 smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší 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 nezproští.
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. 28 smlouvy nepravdivým nebo

přestal-li zhotovitel během účinnosti smlouvy a za trvání mezinárodních sankcí odpovídajících smyslu ustanovení čl. VI. odst. 28 smlouvy, splňovat kteroukoli z podmínek definovaných v čl. VI. odst. 28, 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. 17 nebo čl. V. odst. 18 smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 17 či odst. 18 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 **30. 9. 2024**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **28. 2. 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.
2. 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 bezdůvodného obohacení apod.).

3. 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.
4. 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

1. 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), 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 (uverejněny), 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

Ve Zlíně, dne:

V, dne:

za objednatele:

za zhotovitele:

.....
[redacted]
Oblastního ředitelství jižní Morava
Lesy České republiky, s.p.

.....
Ing. Jiří Pavlíček, předseda představenstva
Ing. Libor Vajík, místopředseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23102-10XC-CP
Stavba: LC Nad Říčí

KSO:
Místo: Svatý Štěpán

CC-CZ:
Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel:
Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:
Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://podminky.urs.cz>.

Cena bez DPH			16 439 912,31
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	16 439 912,31	3 452 381,59
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	19 892 293,90
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 23102-10XC-CP

Stavba: LC Nad Říčí

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Oblastní ředitelství jižní Morava

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		16 439 912,31	19 892 293,90	
23102-14XC-CP-01	Investice	8 116 940,53	9 821 498,04	STA
23102-14XC-CP-01	Investice	0,00	0,00	Soupis
23102-14XC-CP-01-01	Cesta	2 728 684,47	3 301 708,21	Soupis
23102-14XC-CP-01-02	Trubní propustky	3 716 049,99	4 496 420,49	Soupis
23102-14XC-CP-01-03	Hospodářské propustky	559 622,78	677 143,56	Soupis
23102-14XC-CP-01-04	Průlehy	280 278,15	339 136,56	Soupis
23102-14XC-CP-01-05	Rigoly	206 197,14	249 498,54	Soupis
23102-14XC-CP-01-06	Sjezdy	257 617,90	311 717,66	Soupis
23102-14XC-CP-01-07	Lesní sklady, skládky	152 079,13	184 015,75	Soupis
23102-14XC-CP-01-08	Výhybny	19 280,10	23 328,92	Soupis
23102-14XC-CP-01-09	Srubová přehrážka	197 130,87	238 528,35	Soupis
23102-14XC-CP-02	Oprava	8 071 771,78	9 766 843,85	STA
23102-14XC-CP-02a	Cesta	8 065 466,50	9 759 214,47	Soupis
23102-14XC-CP-02b	Trubní propustek	6 305,28	7 629,39	Soupis
23102-14XC-CP-03	VRN	251 200,00	303 952,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-01 - Cesta

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 728 684,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 728 684,47	21,00%	573 023,74
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 301 708,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-01 - Cesta

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

████████████████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 728 684,47

HSV - Práce a dodávky HSV

2 728 684,47

1 - Zemní práce

878 978,70

5 - Komunikace pozemní

1 702 163,12

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

127 730,00

998 - Přesun hmot

19 812,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-01 - Cesta

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

2 728 684,47

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 728 684,47	
D	1		Zemní práce				878 978,70	
1	K	111202113R	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	60,000	389,00	23 340,00	
	PP		Odfřezování pařezu, dřevina měkká, hl.20, D 30 cm					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
2	K	111202115R	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	60,000	389,00	23 340,00	
	PP		Odfřezování pařezu, dřevina měkká, hl.20, D 50 cm					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
3	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živičným pojivem	m2	11 492,272	30,00	344 768,16	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky se živičným pojivem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113108442					
	VV		" C1 km 0,000 - 2,674 + 10% rozšíření v obloucích"		10 824,352			
	VV		3,68*2674*1,1					
	VV		" O1 km 0,000 + 10% rozšíření v obloucích" 3,68*165*1,1		667,920			
	VV		Součet		11 492,272			
4	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	483,000	134,00	64 722,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122251105					
	VV		" P8 km 1,733 - vlevo" 15*0,8		12,000			
	VV		"Rozšíření příkopů 1,264 - 1,904" (1904-1264)*1		640,000			
	VV		"Rozšíření příkopů 2,000 - 2,314" (2314-2000)*1		314,000			
	VV		Mezisoučet		966,000			
	VV	Odkop	Součet		966,000			
	VV		Odkop*0,5		483,000			
	VV		Součet		483,000			
5	K	122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	434,700	239,00	103 893,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122351105					
	VV		Odkop*0,45		434,700			
6	K	122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	48,300	484,00	23 377,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122451105					
	VV		Odkop*0,05		48,300			
7	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	241,500	143,00	34 534,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551108					
	VV		Násyp95*0,5		241,500			
	VV		Součet		241,500			
8	K	162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	241,500	164,00	39 606,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551128					
	VV		Násyp95*0,5		241,500			
	VV		Součet		241,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	434,700	189,00	82 158,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
	VV		Odkop*0,45		434,700			
	VV		Součet		434,700			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	531,300	54,20	28 796,46	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	VV		Násyp95		483,000			
	VV		Odkop*0,05		48,300			
	VV		Součet		531,300			
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	531,300	138,00	73 319,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171151103					
	VV		Odkop*0,5		483,000			
	VV		Mezisoučet		483,000			
	VV	Násyp95	Součet		483,000			
	VV		Násyp95		483,000			
	VV		Odkop*0,05		48,300			
	VV		Součet		531,300			
12	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	434,700	85,40	37 123,38	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251101					
	VV		Odkop*0,45		434,700			
	VV		Součet		434,700			
	D	5	Komunikace pozemní				1 702 163,12	
13	K	567512152	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 120 do 150 mm pl přes 10000 m2	m2	11 492,272	60,00	689 536,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsí s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 10 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 120 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/567512152					
	VV		" C1 km 0,000 - 2,674 + 10% rozšíření v obloucích"		10 824,352			
	VV		3,68*2674*1,1		667,920			
	VV		" O1 km 0,000 + 10% rozšíření v obloucích" 3,68*165*1,1		11 492,272			
	VV		Součet		11 492,272			
14	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	198,242	3 000,00	594 726,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa					
	VV		" C1 km 0,000 - 2,674 + 10% rozšíření v obloucích, (tl. vrstvy 0,15 m, obj. hmotnost 2,3 t/m3, 5% pojiva)" (3,68*2674*1,1)*0,15*2,3*0,05		186,720			
	VV		" O1 km 0,000 + 10% rozšíření v obloucích, (tl. vrstvy 0,15 m, obj. hmotnost 2,3 t/m3, 5% pojiva)" (3,68*165*1,1)*0,15*2,3*0,05		11,522			
	VV		Součet		198,242			
15	K	RP92	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 400 mm pro rozšíření komunikace	m2	1 044,752	400,00	417 900,80	
	PP		Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním pro rozšíření komunikace, 2 vrstvy ŠD fr. 0/63 mm tl. 150 mm, jedna vrstva ŠD fr. 0/32 mm tl. 100 mm, celková tl. 400 mm po zhutnění. Včetně všech zemních prací (odkopu, odvezení výkopku a uložení na skládku, zhutnění zemní pláně atd.)					
	P		Poznámka k položce: Položka vychází z pol. 564871116 - 10% z celkové plochy předmětného úseku vozovky pro případné rozšíření komunikace					
	VV		" C1 km 0,000 - 2,674 " 3,68*2674*0,1		984,032			
	VV		" O1 km 0,000 " 3,68*165*0,1		60,720			
	VV		Součet		1 044,752			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				127 730,00	
16	K	911331111	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků ve vzdálenosti do 2 m	m	63,000	1 710,00	107 730,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Silniční svodidlo ocelové se zabíraním sloupků jednostranné úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/911331111					
	VV		"Svodidla"					
	VV		" SD1 km 1,939 - 1,965 - vlevo" 26		26,000			
	VV		" SD2 km 1,939 - 1,976 - vpravo" 37		37,000			
	VV		Součet		63,000			
17	K	R67	Likvidace vybouraných hmot v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace s vybouranými hmotami a poplatky za uložení sutě na skládku.	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Likvidace vybouraných hmot v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace s vybouranými hmotami a poplatky za uložení sutě na skládku.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> - odvoz sutě na skládku včetně poplatku za skládku - předpokládá se odvoz na skládku ve vzdálenosti do cca 20 km					
VV			"Vybourané šachty"					
VV			" CO1 km 0,302 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO2 km 1,264 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO3 km 1,321 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO4 km 1,382 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO5 km 1,441 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO6 km 1,500 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO7 km 1,560 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO8 km 1,622 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO9 km 1,681 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO10 km 1,745 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO11 km 1,781 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO12 km 1,843 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO13 km 1,904 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO14 km 2,000 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO15 km 2,058 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO16 km 2,119 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO17 km 2,168 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO18 km 2,630 - vlevo" 1		1,000			
VV			Mezisoučet		18,000			
VV			Součet		18,000			
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
18	K	R69	Bourání drenážních šachet	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Bourání drenážních šachet					
VV			" CO1 km 0,302 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO2 km 1,264 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO3 km 1,321 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO4 km 1,382 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO5 km 1,441 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO6 km 1,500 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO7 km 1,560 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO8 km 1,622 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO9 km 1,681 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO10 km 1,745 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO11 km 1,781 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO12 km 1,843 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO13 km 1,904 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO14 km 2,000 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO15 km 2,058 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO16 km 2,119 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO17 km 2,168 - vlevo" 1		1,000			
VV			" CO18 km 2,630 - vlevo" 1		1,000			
VV			Součet		18,000			
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
D	998		Přesun hmot				19 812,65	
19	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	792,506	20,00	15 850,12	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111					
20	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	792,506	5,00	3 962,53	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-02 - Trubní propustky

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 716 049,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 716 049,99	21,00%	780 370,50
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 496 420,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-02 - Trubní propustky

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

████████████████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 716 049,99

HSV - Práce a dodávky HSV

3 716 049,99

1 - Zemní práce

1 217 082,74

2 - Zakládání

188 282,80

4 - Vodorovné konstrukce

604 985,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 683 463,50

998 - Přesun hmot

22 235,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-02 - Trubní propustky

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

3 716 049,99

D HSV Práce a dodávky HSV

3 716 049,99

D 1 Zemní práce

1 217 082,74

1	K	113107043	Odstranění podkladu živичných tl přes 100 do 150 mm při překopech ručně	m2	151,710	604,00	91 632,84	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP
Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107043

VV	"TP"		
VV	" TP1 km 0,229 " 3,5*3,7		12,950
VV	" TP2 km 0,489 " 3,5*3,7		12,950
VV	" TP3 km 0,612 " 3,5*4,53		15,855
VV	" TP4 km 0,855 " 3,5*4,53		15,855
VV	" TP5 km 0,983 " 3,5*3,7		12,950
VV	" TP6 km 1,134 " 3,5*3,7		12,950
VV	" TP8 km 1,382 " 3,5*3,7		12,950
VV	" TP9 km 1,560 " 3,5*3,7		12,950
VV	" TP10 km 1,744 " 3,5*3,7		12,950
VV	" TP13 km 2,482 " 2*4,1		8,200
VV	" TP14 km 2,594 " 2*4,1		8,200
VV	" TP15 km 2,674 - vlevo" 3,5*3,7		12,950
VV	Součet		151,710

2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	72,450	134,00	9 708,30	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP
Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122251105

VV	ROV500		144,900
VV	Mezisoučet		144,900
VV	Odkop	Součet	144,900
VV		Odkop*0,5	72,450
VV		Součet	72,450

3	K	122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	65,205	239,00	15 584,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP
Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122351105

VV	Odkop*0,45		65,205
----	------------	--	--------

4	K	122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	7,245	484,00	3 506,58	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP
Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122451105

VV	Odkop*0,05		7,245
----	------------	--	-------

5	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	271,815	336,00	91 329,84	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP
Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131251103

VV	"TP - roury"		
VV	" TP1 km 0,229 " 6*3,55		21,300
VV	" TP2 km 0,489 " 10*3,55		35,500
VV	" TP3 km 0,612 " 10*4,68		46,800
VV	" TP4 km 0,855 " 6*4,68		28,080
VV	" TP5 km 0,983 " 6*3,55		21,300
VV	" TP6 km 1,134 " 6*3,55		21,300
VV	" TP8 km 1,382 " 6*3,55		21,300
VV	" TP9 km 1,560 " 6*3,55		21,300
VV	" TP10 km 1,744 " 8*3,55		28,400
VV	" TP13 km 2,482 " 2*4,7		9,400
VV	" TP14 km 2,594 " 2*4,7		9,400
VV	" TP15 km 2,674 - vlevo" 9*3,55		31,950
VV	Mezisoučet		296,030
VV	"TP - čela"		
VV	" TP11 km 1,962 " (5+2+2)*2*2		72,000
VV	Mezisoučet		72,000
VV	"TP - jímky"		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV		" TP1 km 0,229 " 17		17,000	
			VV		" TP2 km 0,489 " 17		17,000	
			VV		" TP3 km 0,612 " 19,8		19,800	
			VV		" TP4 km 0,855 " 19,8		19,800	
			VV		" TP5 km 0,983 " 17		17,000	
			VV		" TP6 km 1,134 " 17		17,000	
			VV		" TP8 km 1,382 " 17		17,000	
			VV		" TP9 km 1,560 " 17		17,000	
			VV		" TP10 km 1,744 " 17		17,000	
			VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 17		17,000	
			VV		Mezisoučet		175,600	
			VV	jámy	Součet		543,630	
			VV		jámy*0,5		271,815	
			VV		Součet		271,815	
6	K	131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	244,634	746,00	182 496,96	CS ÚRS 2024 01
			PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131351203			
			VV		jámy*0,45		244,634	
7	K	131451203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	27,182	1 320,00	35 880,24	CS ÚRS 2024 01
			PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131451203			
			VV		jámy*0,05		27,182	
8	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	150,770	611,00	92 120,47	CS ÚRS 2024 01
			PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132251252			
			VV		"TP-čela"			
			VV		" TP1 km 0,229 " 5*5,08		25,400	
			VV		" TP2 km 0,489 " 8*5,08		40,640	
			VV		" TP3 km 0,612 " 5*5,71		28,550	
			VV		" TP4 km 0,855 " 5*5,71		28,550	
			VV		" TP5 km 0,983 " 5*5,08		25,400	
			VV		" TP6 km 1,134 " 5*5,08		25,400	
			VV		" TP8 km 1,382 " 5*5,08		25,400	
			VV		" TP9 km 1,560 " 5*5,08		25,400	
			VV		" TP10 km 1,744 " 5*5,08		25,400	
			VV		" TP13 km 2,482 " 5*2,6		13,000	
			VV		" TP14 km 2,594 " 5*2,6		13,000	
			VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 5*5,08		25,400	
			VV		Mezisoučet		301,540	
			VV	rýhy_2000	Součet		301,540	
			VV		rýhy_2000*0,5		150,770	
			VV		Součet		150,770	
9	K	132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	135,693	1 500,00	203 539,50	CS ÚRS 2024 01
			PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132354102			
			VV		rýhy_2000*0,45		135,693	
10	K	132451252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	15,077	1 180,00	17 790,86	CS ÚRS 2024 01
			PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132451252			
			VV		rýhy_2000*0,05		15,077	
11	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	72,000	138,00	9 936,00	CS ÚRS 2024 01
			PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101401			
			VV		" TP11 km 1,962 , počet x dl. x v." (2*2)*(4+2)*(3)		72,000	
			VV	PAZENI	Součet		72,000	
12	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	72,000	30,90	2 224,80	CS ÚRS 2024 01
			PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky do 4 m			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101411			
			VV		PAZENI		72,000	
			VV		Součet		72,000	
13	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	493,515	143,00	70 572,65	CS ÚRS 2024 01
			PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551108			
			VV		Násyp95*0,5		247,518	
			VV		zásyp*0,5		245,997	
			VV		Součet		493,515	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	493,515	164,00	80 936,46	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551128					
	VV		Násyp95*0,5		247,518			
	VV		zásyp*0,5		245,997			
	VV		Součet		493,515			
15	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	445,532	189,00	84 205,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
	VV		Odkop*0,45		65,205			
	VV		jámy*0,45		244,634			
	VV		rýhy_2000*0,45		135,693			
	VV		Součet		445,532			
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 036,533	54,20	56 180,09	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	VV		Násyp95		495,035			
	VV		zásyp		491,994			
	VV		Odkop*0,05		7,245			
	VV		rýhy_2000*0,05		15,077			
	VV		jámy*0,05		27,182			
	VV		Součet		1 036,533			
17	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	544,539	138,00	75 146,38	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171151103					
	VV		Odkop*0,5		72,450			
	VV		rýhy_2000*0,5		150,770			
	VV		jámy*0,5		271,815			
	VV		Mezisoučet		495,035			
	VV	Násyp95	Součet		495,035			
	VV		Násyp95		495,035			
	VV		Odkop*0,05		7,245			
	VV		rýhy_2000*0,05		15,077			
	VV		jámy*0,05		27,182			
	VV		Součet		544,539			
18	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	-46,462	85,40	-3 967,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251101					
	VV		Odkop*0,45		65,205			
	VV		jámy*0,45		244,634			
	VV		rýhy_2000*0,45		135,693			
	VV		-zásyp		-491,994			
	VV		Součet		-46,462			
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	491,994	155,00	76 259,07	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		"TP"					
	VV		" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP2 km 0,489 " 9*2,41		21,690			
	VV		" TP3 km 0,612 " 9*3,0		27,000			
	VV		" TP4 km 0,855 " 5*3,0		15,000			
	VV		" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP10 km 1,744 " 7*2,41		16,870			
	VV		" TP11 km 1,962 " 2*2,5*7		35,000			
	VV		" TP13 km 2,482 " 2*3,2		6,400			
	VV		" TP14 km 2,594 " 2*3,2		6,400			
	VV		" TP15 km 2,674 - vlevo " 8*2,41		19,280			
	VV		Mezisoučet		207,890			
	VV		"TP-čela"					
	VV		" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP2 km 0,489 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP3 km 0,612 " 5*2,8		14,000			
	VV		" TP4 km 0,855 " 5*2,8		14,000			
	VV		" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP10 km 1,744 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP11 km 1,962 " ((5+2+2)*2*2)-(2*5*(2+1)*(0,65+1))		22,500			
	VV		" TP13 km 2,482 " 5*2,41		12,050			
	VV		" TP14 km 2,594 " 5*2,41		12,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV " TP15 km 2,674 - vlevo" 5*2,41		12,050			
			VV Mezisoučet		171,000			
			VV "TP-jímky"					
			VV " TP1 km 0,229 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168			
			VV " TP2 km 0,489 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168			
			VV " TP3 km 0,612 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880			
			VV " TP4 km 0,855 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880			
			VV " TP5 km 0,983 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168			
			VV " TP6 km 1,134 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168			
			VV " TP8 km 1,382 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168			
			VV " TP9 km 1,560 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168			
			VV " TP10 km 1,744 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168			
			VV " TP15 km 2,674 - vlevo" 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168			
			VV Mezisoučet		113,104			
			VV zásyp Součet		491,994			
20	K	RP59	Převedení vody vč. čerpání, pohotovost čerpací soustavy	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00	
	PP		Převedení vody vč. čerpání, pohotovost čerpací soustavy.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka je za kompletní dodávku.</i>					
			VV "TP (ks)"					
			VV " TP3 km 0,612 " 1		1,000			
			VV " TP4 km 0,855 " 1		1,000			
			VV " TP11 km 1,962 " 1		1,000			
			VV Součet		3,000			
			VV 1		1,000			
			VV Součet		1,000			
	D	2	Zakládání				188 282,80	
21	K	274315413	Základové pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 30/37	m3	33,920	4 790,00	162 476,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315413					
			VV "TP"					
			VV "Čela"					
			VV " TP1 km 0,229 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP2 km 0,489 " 8*1,3*0,1		1,040			
			VV " TP3 km 0,612 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP4 km 0,855 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP5 km 0,983 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP6 km 1,134 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP8 km 1,382 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP9 km 1,560 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP10 km 1,744 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP11 km 1,962 " 2,5*5*0,1*2		2,500			
			VV " TP13 km 2,482 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP14 km 2,594 " 5*1,3*0,1		0,650			
			VV " TP15 km 2,674 - vlevo" 5*1,3*0,1		0,650			
			VV "Trouby"					
			VV " TP1 km 0,229 " 6*2,0*0,1		1,200			
			VV " TP2 km 0,489 " 10*2,0*0,1		2,000			
			VV " TP3 km 0,612 " 10*2,3*0,1		2,300			
			VV " TP4 km 0,855 " 6*2,3*0,1		1,380			
			VV " TP5 km 0,983 " 6*2,0*0,1		1,200			
			VV " TP6 km 1,134 " 6*2,0*0,1		1,200			
			VV " TP8 km 1,382 " 6*2,0*0,1		1,200			
			VV " TP9 km 1,560 " 6*2,0*0,1		1,200			
			VV " TP10 km 1,744 " 8*2,0*0,1		1,600			
			VV " TP11 km 1,962 " 2*2,5*0,1*2		1,000			
			VV " TP13 km 2,482 " 2*1,8*0,1		0,360			
			VV " TP14 km 2,594 " 2*1,8*0,1		0,360			
			VV " TP15 km 2,674 - vlevo" 9*2,5*0,1		2,250			
			VV "Jímky"					
			VV " TP1 km 0,229 " 5,8*0,1		0,580			
			VV " TP2 km 0,489 " 5,8*0,1		0,580			
			VV " TP3 km 0,612 " 6,7*0,1		0,670			
			VV " TP4 km 0,855 " 6,7*0,1		0,670			
			VV " TP5 km 0,983 " 5,8*0,1		0,580			
			VV " TP6 km 1,134 " 5,8*0,1		0,580			
			VV " TP8 km 1,382 " 5,8*0,1		0,580			
			VV " TP9 km 1,560 " 5,8*0,1		0,580			
			VV " TP10 km 1,744 " 5,8*0,1		0,580			
			VV " TP15 km 2,674 - vlevo" 5,8*0,1		0,580			
			VV Mezisoučet		33,920			
			VV Součet		33,920			
22	K	274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	0,690	37 400,00	25 806,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274362021					
			VV "TP"					
			VV " TP1 km 0,229 " 5*1,7*4,44/1000		0,038			
			VV " TP2 km 0,489 " 9*1,7*4,44/1000		0,068			
			VV " TP3 km 0,612 " 9*2,0*4,44/1000		0,080			
			VV " TP4 km 0,855 " 5*2,0*4,44/1000		0,044			
			VV " TP5 km 0,983 " 5*1,7*4,44/1000		0,038			
			VV " TP6 km 1,134 " 5*1,7*4,44/1000		0,038			
			VV " TP8 km 1,382 " 5*1,7*4,44/1000		0,038			
			VV " TP9 km 1,560 " 5*1,7*4,44/1000		0,038			
			VV " TP10 km 1,744 " 7*1,7*4,44/1000		0,053			
			VV " TP11 km 1,962 " 2*(5*1,2*2+5*1*2)*4,44/1000		0,195			
			VV " TP15 km 2,674 - vlevo" 8*1,7*4,44/1000		0,060			
			VV Mezisoučet		0,690			
			VV Součet		0,690			
	D	4	Vodorovné konstrukce				604 985,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 do 500 kg s urovnáním líce	m3	144,900	2 650,00	383 985,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomkou kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/463211153					
	VV		"TP-opevnění na výtoku"					
	VV		" TP1 km 0,229 " 2*3*2,1		12,600			
	VV		" TP2 km 0,489 " 2*3*2,1		12,600			
	VV		" TP3 km 0,612 " 2*3*4,8		28,800			
	VV		" TP4 km 0,855 " 3*4,8		14,400			
	VV		" TP5 km 0,983 " 3*2,1		6,300			
	VV		" TP6 km 1,134 " 3*2,1		6,300			
	VV		" TP8 km 1,382 " 3*2,1		6,300			
	VV		" TP9 km 1,560 " 3*2,1		6,300			
	VV		" TP10 km 1,744 " 3*2,1		6,300			
	VV		" TP11 km 1,962 " 3*3*2,9		26,100			
	VV		" TP13 km 2,482 " 3*2,1		6,300			
	VV		" TP14 km 2,594 " 3*2,1		6,300			
	VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 3*2,1		6,300			
	VV		Mezisoučet		144,900			
	VV	ROV500	Součet		144,900			
24	K	467951230	Práh dřevěný dvojitý z kulatiny přes 290 do 400 mm	m	85,000	2 600,00	221 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami Ø od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojitý z kulatiny Ø přes 290 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/467951230					
	VV		"TP"					
	VV		" TP1 km 0,229 " 2*5		10,000			
	VV		" TP2 km 0,489 " 2*5		10,000			
	VV		" TP3 km 0,612 " 2*5		10,000			
	VV		" TP4 km 0,855 " 5		5,000			
	VV		" TP5 km 0,983 " 5		5,000			
	VV		" TP6 km 1,134 " 5		5,000			
	VV		" TP8 km 1,382 " 5		5,000			
	VV		" TP9 km 1,560 " 5		5,000			
	VV		" TP10 km 1,744 " 5		5,000			
	VV		" TP11 km 1,962 " 2*5		10,000			
	VV		" TP13 km 2,482 " 5		5,000			
	VV		" TP14 km 2,594 " 5		5,000			
	VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 5		5,000			
	VV		Mezisoučet		85,000			
	VV		Součet		85,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 683 463,50	
25	K	919411141	Čelo propustku z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	14,000	40 000,00	560 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919411141					
	P		<i>Poznámka k položce: Položka vychází z pol. 919441221, je zde změna materiálu - beton pro základy vč. ocelové výztuže, nadzákladového zdiva, bednění a odbednění (dle výkresu v PD). U položky je zvýšená kubatura zdiva.</i>					
	VV		" TP1 km 0,229 " 1		1,000			
	VV		" TP2 km 0,489 " 1		1,000			
	VV		" TP3 km 0,612 " 1		1,000			
	VV		" TP4 km 0,855 " 1		1,000			
	VV		" TP5 km 0,983 " 1		1,000			
	VV		" TP6 km 1,134 " 1		1,000			
	VV		" TP8 km 1,382 " 1		1,000			
	VV		" TP9 km 1,560 " 1		1,000			
	VV		" TP10 km 1,744 " 1		1,000			
	VV		" TP11 km 1,962 " 2		2,000			
	VV		" TP13 km 2,482 " 1		1,000			
	VV		" TP14 km 2,594 " 1		1,000			
	VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 1		1,000			
	VV		Součet		14,000			
26	K	919413121	Vtaková jímka z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub do DN 800	kus	10,000	40 000,00	400 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vtaková jímka propustku z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, propustku z trub DN do 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919413121					
	P		<i>Poznámka k položce: Položka vychází z pol. č. 919443111, je zde změna materiálu - betonový základ tl. 300 mm, dle výkresu v PD.</i>					
	VV		" TP1 km 0,229 " 1		1,000			
	VV		" TP2 km 0,489 " 1		1,000			
	VV		" TP3 km 0,612 " 1		1,000			
	VV		" TP4 km 0,855 " 1		1,000			
	VV		" TP5 km 0,983 " 1		1,000			
	VV		" TP6 km 1,134 " 1		1,000			
	VV		" TP8 km 1,382 " 1		1,000			
	VV		" TP9 km 1,560 " 1		1,000			
	VV		" TP10 km 1,744 " 1		1,000			
	VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 1		1,000			
	VV		Součet		10,000			
27	K	919521160	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 800	m	5,000	3 390,00	16 950,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919521160					
	VV		" TP11 km 1,962 " 2*2,5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
28	M	59222002	trouba ŽB hrdlová DN 800	m	5,000	6 740,00	33 700,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 800					
	VV		" TP11 km 1,962 " 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
29	K	919535561	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	47,430	5 800,00	275 094,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919535561					
	VV		"TP"					
	VV		" TP1 km 0,229 " 5*0,55		2,750			
	VV		" TP2 km 0,489 " 9*0,55		4,950			
	VV		" TP3 km 0,612 " 9*0,96		8,640			
	VV		" TP4 km 0,855 " 5*0,96		4,800			
	VV		" TP5 km 0,983 " 5*0,55		2,750			
	VV		" TP6 km 1,134 " 5*0,44		2,200			
	VV		" TP8 km 1,382 " 5*0,55		2,750			
	VV		" TP9 km 1,560 " 5*0,55		2,750			
	VV		" TP10 km 1,744 " 7*0,55		3,850			
	VV		" TP11 km 1,962 " 2,5*0,95*2		4,750			
	VV		" TP13 km 2,482 " 2*0,71		1,420			
	VV		" TP14 km 2,594 " 2*0,71		1,420			
	VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 8*0,55		4,400			
	VV		Mezisoučet		47,430			
	VV		Součet		47,430			
30	K	919551114	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	57,000	223,00	12 711,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919551114					
	VV		" TP1 km 0,229 " 6		6,000			
	VV		" TP2 km 0,489 " 10		10,000			
	VV		" TP5 km 0,983 " 6		6,000			
	VV		" TP6 km 1,134 " 6		6,000			
	VV		" TP8 km 1,382 " 6		6,000			
	VV		" TP9 km 1,560 " 6		6,000			
	VV		" TP10 km 1,744 " 8		8,000			
	VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 9		9,000			
	VV		Součet		57,000			
31	M	56241113	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 600mm	m	57,855	2 460,00	142 323,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		trouba HDPE flexibilní 8kPA D 600mm					
	P		Poznámka k položce: trouby s hladkou vnitřní a spirálovitě rýhovanou vnější stěnou					
	VV		57*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		57,855			
32	K	919551116	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm	m	16,000	267,00	4 272,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919551116					
	VV		" TP3 km 0,612 " 10		10,000			
	VV		" TP4 km 0,855 " 6		6,000			
	VV		Součet		16,000			
33	M	56241115	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 800mm	m	16,240	4 380,00	71 131,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		trouba HDPE flexibilní 8kPA D 800mm					
	P		Poznámka k položce: trouby s hladkou vnitřní a spirálovitě rýhovanou vnější stěnou					
	VV		16*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		16,240			
34	K	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva	m3	82,700	1 660,00	137 282,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva dreného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936561111					
	VV		"TP"					
	VV		" TP1 km 0,229 " 5*1,2		6,000			
	VV		" TP2 km 0,489 " 9*1,2		10,800			
	VV		" TP3 km 0,612 " 9*1,37		12,330			
	VV		" TP4 km 0,855 " 5*1,37		6,850			
	VV		" TP5 km 0,983 " 5*1,2		6,000			
	VV		" TP6 km 1,134 " 5*1,2		6,000			
	VV		" TP8 km 1,382 " 5*1,2		6,000			
	VV		" TP9 km 1,560 " 5*1,2		6,000			
	VV		" TP10 km 1,744 " 7*1,2		8,400			
	VV		" TP13 km 2,482 " 2*1,18		2,360			
	VV		" TP14 km 2,594 " 2*1,18		2,360			
	VV		" TP15 km 2,674 - vlevo" 8*1,2		9,600			
	VV		Mezisoučet		82,700			
	VV		Součet		82,700			
35	K	R67	Likvidace vybouraných hmot v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace s vybouranými hmotami a poplatky za uložení sutě na skládku.	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Likvidace vybouraných hmot v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace s vybouranými hmotami a poplatky za uložení sutě na skládku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> - odvoz sutě na skládku včetně poplatku za skládku - předpokládá se odvoz na skládku ve vzdálenosti do cca 20 km					
		P	"čela a jímký , dl. x š. x v. (m)"					
		VV	"TP1 km 0,229 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP2 km 0,489 " (8*0,5*2)+((2*0,5*2)*4+4*4*0,5)		24,000			
		VV	"TP3 km 0,612 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP4 km 0,855 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP5 km 0,983 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP6 km 1,134 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP10 km 1,744 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP15 km 2,674 - vlevo" (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"HP"					
		VV	"HP3 km 2,314 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
		VV	"HP4 km 2,414 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
		VV	"HP5 km 2,520 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
		VV	Mezisoučet		145,850			
		VV	"Hospodářský a trubní propust DN 400 , dl. (m)"					
		VV	"HP3 km 2,314 - vlevo" 10		10,000			
		VV	"HP4 km 2,414 - vlevo" 8		8,000			
		VV	"HP5 km 2,520 - vlevo" 8		8,000			
		VV	"TP5 km 0,983 " 6		6,000			
		VV	"TP6 km 1,134 " 6		6,000			
		VV	"TP10 km 1,744 " 7,5		7,500			
		VV	"Trubní propustek DN 600 , dl. (m)"					
		VV	"TP1 km 0,229 " 6		6,000			
		VV	"TP2 km 0,489 " 10		10,000			
		VV	"TP3 km 0,612 " 10		10,000			
		VV	"TP4 km 0,855 " 5		5,000			
		VV	"TP13 km 2,482 " 1		1,000			
		VV	"TP14 km 2,594 " 1		1,000			
		VV	"TP15 km 2,674 - vlevo" 7		7,000			
		VV	Mezisoučet		85,500			
		VV	Součet		231,350			
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
36	K	R68	Bourání trubních propustů vč. čel a jímek	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

36 K R68 Bourání trubních propustů vč. čel a jímek kpl 1,000 15 000,00 15 000,00

		PP	Bourání trubních propustů jakékoliv světlosti, vč. nosných konstrukcí, čel a jímek s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> Bourání trubních propustů jakékoliv světlosti, vč. nosných konstrukcí, čel a jímek.					
		VV	"čela a jímký , dl. x š. x v. (m)"					
		VV	"TP1 km 0,229 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP2 km 0,489 " (8*0,5*2)+((2*0,5*2)*4+4*4*0,5)		24,000			
		VV	"TP3 km 0,612 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP4 km 0,855 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP5 km 0,983 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP6 km 1,134 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP10 km 1,744 " (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	"TP15 km 2,674 - vlevo" (3*0,5*1,5)+((2*0,5*1,5)*4+4*4*0,5)		16,250			
		VV	Mezisoučet		137,750			
		VV	"TP5 km 0,983 " 6		6,000			
		VV	"TP6 km 1,134 " 6		6,000			
		VV	"TP10 km 1,744 " 7,5		7,500			
		VV	"Trubní propustek DN 600 , dl. (m)"					
		VV	"TP1 km 0,229 " 6		6,000			
		VV	"TP2 km 0,489 " 10		10,000			
		VV	"TP3 km 0,612 " 10		10,000			
		VV	"TP4 km 0,855 " 5		5,000			
		VV	"TP13 km 2,482 " 1		1,000			
		VV	"TP14 km 2,594 " 1		1,000			
		VV	"TP15 km 2,674 - vlevo" 7		7,000			
		VV	Mezisoučet		59,500			
		VV	Součet		197,250			
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			

D 998 Přesun hmot 22 235,95

37	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	889,438	20,00	17 788,76	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111

38	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	889,438	5,00	4 447,19	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-03 - Hospodářské propustky

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

559 622,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	559 622,78	21,00%	117 520,78
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

677 143,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-03 - Hospodářské propustky

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

559 622,78

HSV - Práce a dodávky HSV

559 622,78

1 - Zemní práce

110 183,05

2 - Zakládání

45 710,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

401 071,50

998 - Přesun hmot

2 658,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-03 - Hospodářské propustky

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

559 622,78

D HSV Práce a dodávky HSV 559 622,78

D 1 Zemní práce 110 183,05

1	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	38,610	336,00	12 972,96	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131251103

VV	"HP - roury"	
VV	" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*2,86	20,020
VV	" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*2,86	34,320
VV	" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*2,86	22,880
VV	Mezisoučet	77,220
VV	jámy_1 Součet	77,220
VV	jámy_1*0,5	38,610
VV	Součet	38,610

2	K	131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	34,749	746,00	25 922,75	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131351203

VV	jámy_1*0,45	34,749
----	-------------	--------

3	K	131451203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	3,861	1 320,00	5 096,52	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131451203

VV	jámy_1*0,05	3,861
----	-------------	-------

4	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	13,500	611,00	8 248,50	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132251252

VV	"HP - čela"	
VV	" HP2 km 1,523 - vlevo" 4,5*2	9,000
VV	" HP3 km 2,314 - vlevo" 4,5*2	9,000
VV	" HP4 km 2,414 - vlevo" 4,5*2	9,000
VV	Mezisoučet	27,000
VV	rýhy_2000_1 Součet	27,000
VV	rýhy_2000_1*0,5	13,500
VV	Součet	13,500

5	K	132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	12,150	1 500,00	18 225,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132354102

VV	rýhy_2000_1*0,45	12,150
----	------------------	--------

6	K	132451252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	1,350	1 180,00	1 593,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132451252

VV	rýhy_2000_1*0,05	1,350
----	------------------	-------

7	K	162551108	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	37,305	143,00	5 334,62	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551108

VV	Násyp95_1*0,5	26,055
----	---------------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zásyp_1*0,5		11,250			
	VV		Součet		37,305			
8	K	162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	37,305	164,00	6 118,02	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551128					
	VV		Násyp95_1*0,5		26,055			
	VV		zásyp_1*0,5		11,250			
	VV		Součet		37,305			
9	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	46,899	189,00	8 863,91	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
	VV		jámy_1*0,45		34,749			
	VV		rýhy_2000_1*0,45		12,150			
	VV		Součet		46,899			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	79,821	54,20	4 326,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	VV		Násyp95_1		52,110			
	VV		zásyp_1		22,500			
	VV		rýhy_2000_1*0,05		1,350			
	VV		jámy_1*0,05		3,861			
	VV		Součet		79,821			
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	57,321	138,00	7 910,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171151103					
	VV		rýhy_2000_1*0,5		13,500			
	VV		jámy_1*0,5		38,610			
	VV		Mezisoučet		52,110			
	VV	Násyp95_1	Součet		52,110			
	VV		Násyp95_1		52,110			
	VV		rýhy_2000_1*0,05		1,350			
	VV		jámy_1*0,05		3,861			
	VV		Součet		57,321			
12	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	24,399	85,40	2 083,67	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251101					
	VV		jámy_1*0,45		34,749			
	VV		rýhy_2000_1*0,45		12,150			
	VV		-zásyp_1		-22,500			
	VV		Součet		24,399			
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,500	155,00	3 487,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		"HP-čela"					
	VV		" HP2 km 1,523 - vlevo" 18-10,5		7,500			
	VV		" HP3 km 2,314 - vlevo" 18-10,5		7,500			
	VV		" HP4 km 2,414 - vlevo" 18-10,5		7,500			
	VV		Mezisoučet		22,500			
	VV	zásyp_1	Součet		22,500			
	D	2	Zakládání				45 710,10	
14	K	274315413	Základové pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 30/37	m3	7,950	4 790,00	38 080,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315413					
	VV		"HP"					
	VV		"Roury"					
	VV		" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*1,7*0,1		1,190			
	VV		" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*1,7*0,1		2,040			
	VV		" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*1,7*0,1		1,360			
	VV		"Čela"					
	VV		" HP2 km 1,523 - vlevo" 11,2*0,1		1,120			
	VV		" HP3 km 2,314 - vlevo" 11,2*0,1		1,120			
	VV		" HP4 km 2,414 - vlevo" 11,2*0,1		1,120			
	VV		Mezisoučet		7,950			
	VV		Součet		7,950			
15	K	274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	0,204	37 400,00	7 629,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274362021					
	VV		"HP"					
	VV		" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*1,7*4,44/1000		0,053			
	VV		" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*1,7*4,44/1000		0,091			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*1,7*4,44/1000		0,060			
VV			Mezisoučet		0,204			
VV			Součet		0,204			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				401 071,50	
16	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	6,000	40 000,00	240 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919411111					
P			Poznámka k položce: Položka vychází z pol. 919441211, je zde změna materiálu - beton pro základy vč. ocelové výztuže, nadzákladového zdiva, bednění a odbednění (dle výkresu v PD).					
VV			" HP2 km 1,523 - vlevo" 2		2,000			
VV			" HP3 km 2,314 - vlevo" 2		2,000			
VV			" HP4 km 2,414 - vlevo" 2		2,000			
VV			Součet		6,000			
17	K	919535561	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	9,450	5 800,00	54 810,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919535561					
VV			"HP"					
VV			" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*0,35		2,450			
VV			" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*0,35		4,200			
VV			" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*0,35		2,800			
VV			Mezisoučet		9,450			
VV			Součet		9,450			
18	K	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	27,000	190,00	5 130,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919551112					
VV			" HP2 km 1,523 - vlevo" 7		7,000			
VV			" HP3 km 2,314 - vlevo" 12		12,000			
VV			" HP4 km 2,414 - vlevo" 8		8,000			
VV			Součet		27,000			
19	M	56241111	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 400mm	m	27,405	1 140,00	31 241,70	CS ÚRS 2024 01
PP			trouba HDPE flexibilní 8kPA D 400mm					
P			Poznámka k položce: trouby s hladkou vnitřní a spirálovitě rýhovanou vnější stěnou 27*1,015 Přepočtené koeficientem množství		27,405			
VV								
20	K	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva	m3	24,030	1 660,00	39 889,80	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva drčeného					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936561111					
VV			"HP"					
VV			" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*0,89		6,230			
VV			" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*0,89		10,680			
VV			" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*0,89		7,120			
VV			Mezisoučet		24,030			
VV			Součet		24,030			
21	K	R67	Likvidace vybouraných hmot v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace s vybouranými hmotami a poplatky za uložení sutě na skládku.	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Likvidace vybouraných hmot v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace s vybouranými hmotami a poplatky za uložení sutě na skládku.					
P			Poznámka k položce: - odvoz sutě na skládku včetně poplatku za skládku - předpokládá se odvoz na skládku ve vzdálenosti do cca 20 km					
VV			"HP"					
VV			" HP3 km 2,314 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
VV			" HP4 km 2,414 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
VV			" HP5 km 2,520 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
VV			Mezisoučet		8,100			
VV			"Hospodářský a trubní propust DN 400 , dl. (m)"					
VV			" HP3 km 2,314 - vlevo" 10		10,000			
VV			" HP4 km 2,414 - vlevo" 8		8,000			
VV			" HP5 km 2,520 - vlevo" 8		8,000			
VV			Mezisoučet		26,000			
VV			Součet		34,100			
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
22	K	R68	Bourání trubních propustů vč. čel a jímek	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Bourání trubních propustů jakékoliv světlosti, vč. nosných konstrukcí, čel a jímek s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.					
P			Poznámka k položce: Bourání trubních propustů jakékoliv světlosti, vč. nosných konstrukcí, čel a jímek.					
VV			"HP"					
VV			" HP3 km 2,314 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
VV			" HP4 km 2,414 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
VV			" HP5 km 2,520 - vlevo" 1,5*0,3*3*2		2,700			
VV			Mezisoučet		8,100			
VV			"Hospodářský a trubní propust DN 400 , dl. (m)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" HP3 km 2,314 - vlevo" 10		10,000			
	VV		" HP4 km 2,414 - vlevo" 8		8,000			
	VV		" HP5 km 2,520 - vlevo" 8		8,000			
	VV		Mezisoučet		26,000			
	VV		Součet		34,100			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

D 998 Přesun hmot 2 658,13

23	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	106,325	20,00	2 126,50	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111

24	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	106,325	5,00	531,63	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------	----------------

PP
Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-04 - Průlehy

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

████████████████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

280 278,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	280 278,15	21,00%	58 858,41
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

339 136,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-04 - Průlehy

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

280 278,15

HSV - Práce a dodávky HSV

280 278,15

1 - Zemní práce

11 968,77

4 - Vodorovné konstrukce

266 756,00

998 - Přesun hmot

1 553,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-04 - Průlehy

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

280 278,15

D HSV Práce a dodávky HSV 280 278,15

D 1 Zemní práce 11 968,77

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	14,250	134,00	1 909,50	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122251105					
VV			ROV200		3,000			
VV			Mezisoučet		3,000			
VV			" PR1 km 0,534 - vlevo" 3*6*0,5		9,000			
VV			" PR3 km 1,733 - vlevo" 3*((12+10)/2)*0,5		16,500			
VV			Mezisoučet		25,500			
VV			Odkop_1		28,500			
VV			Odkop_1*0,5		14,250			
VV			Součet		14,250			
2	K	122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	12,825	239,00	3 065,18	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122351105					
VV			Odkop_1*0,45		12,825			
3	K	122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	1,425	484,00	689,70	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122451105					
VV			Odkop_1*0,05		1,425			
4	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	7,125	143,00	1 018,88	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551108					
VV			Násyp95_1*0,5		7,125			
VV			Součet		7,125			
5	K	162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	7,125	164,00	1 168,50	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551128					
VV			Násyp95_1*0,5		7,125			
VV			Součet		7,125			
6	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	15,675	138,00	2 163,15	CS ÚRS 2024 01
PP			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171151103					
VV			Odkop_1*0,5		14,250			
VV			Mezisoučet		14,250			
VV			Násyp95_1		14,250			
VV			Násyp95_1		14,250			
VV			Odkop_1*0,05		1,425			
VV			Součet		15,675			
7	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	12,825	85,40	1 095,26	CS ÚRS 2024 01
PP			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251101					
VV			Odkop_1*0,45		12,825			
VV			Součet		12,825			
8	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	54,000	15,90	858,60	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti 1, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951111					
	VV		"Průlehy"					
	VV		" PR1 km 0,534 - vlevo" 3*6		18,000			
	VV		" PR3 km 1,733 - vlevo" 3*12		36,000			
	VV		Mezisoučet		54,000			
	VV		Součet		54,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				266 756,00	
9	K	451313111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 150 do 200 mm	m2	51,000	846,00	43 146,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451313111					
	VV		"Průlehy"					
	VV		" PR1 km 0,534 - vlevo" 3*6		18,000			
	VV		" PR3 km 1,733 - vlevo" 3*((12+10)/2)		33,000			
	VV		Mezisoučet		51,000			
	VV		Součet		51,000			
10	K	463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 80 do 200 kg s urovnáním líce	m3	3,000	3 120,00	9 360,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/463211152					
	VV		"Průlehy"					
	VV		" PR1 km 0,534 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV	ROV200	Součet		3,000			
11	K	465511513	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 300 mm	m2	51,000	2 850,00	145 350,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465511513					
	VV		"Průlehy"					
	VV		" PR1 km 0,534 - vlevo" 3*6		18,000			
	VV		" PR3 km 1,733 - vlevo" 3*((12+10)/2)		33,000			
	VV		Mezisoučet		51,000			
	VV		Součet		51,000			
12	K	467951230	Práh dřevěný dvojitý z kulatiny přes 290 do 400 mm	m	26,500	2 600,00	68 900,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami Ø od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojitý z kulatiny Ø přes 290 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/467951230					
	VV		"Průlehy"					
	VV		" PR1 km 0,534 - vlevo" 2*6,5+3,5		16,500			
	VV		" PR3 km 1,733 - vlevo" 2*5		10,000			
	VV		Mezisoučet		26,500			
	VV		Součet		26,500			
	D	998	Přesun hmot				1 553,38	
13	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	62,135	20,00	1 242,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111					
14	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	62,135	5,00	310,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-05 - Rigoly

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

206 197,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	206 197,14	21,00%	43 301,40
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

249 498,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-05 - Rigoly

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

206 197,14

HSV - Práce a dodávky HSV

206 197,14

1 - Zemní práce

34 512,19

4 - Vodorovné konstrukce

149 700,00

5 - Komunikace pozemní

20 500,00

998 - Přesun hmot

1 484,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-05 - Rigoly

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

206 197,14

D HSV Práce a dodávky HSV 206 197,14

D 1 Zemní práce 34 512,19

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	19,250	134,00	2 579,50	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122251105					
VV			ROV200		3,000			
VV			Mezisoučet		3,000			
VV			" R1 km 1,971 - vlevo" 5*1,4+3*5*0,5		14,500			
VV			" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*1,4		14,000			
VV			" R3 km 2,414 - vlevo" 5*1,4		7,000			
VV			Mezisoučet		35,500			
VV			Odkop_1		38,500			
VV			Odkop_1*0,5		19,250			
VV			Součet		19,250			
2	K	122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	17,325	239,00	4 140,68	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122351105					
VV			Odkop_1*0,45		17,325			
3	K	122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	1,925	484,00	931,70	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122451105					
VV			Odkop_1*0,05		1,925			
4	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	4,500	611,00	2 749,50	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132251252					
VV			"Rigoly"					
VV			" R1 km 1,971 - vlevo" 5*0,45		2,250			
VV			" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*0,45		4,500			
VV			" R3 km 2,414 - vlevo" 5*0,45		2,250			
VV			Mezisoučet		9,000			
VV			rýhy_2000_1		9,000			
VV			rýhy_2000_1*0,5		4,500			
VV			Součet		4,500			
5	K	132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	4,050	1 500,00	6 075,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132354102					
VV			rýhy_2000_1*0,45		4,050			
6	K	132451252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	0,450	1 180,00	531,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132451252					
VV			rýhy_2000_1*0,05		0,450			
7	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,875	143,00	1 698,13	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551108					
VV			Násyp95_1*0,5		11,875			
VV			Součet		11,875			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3	11,875	164,00	1 947,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551128					
	VV		Násyp95_1*0,5		11,875			
	VV		Součet		11,875			
9	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých strojně	m3	26,125	138,00	3 605,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171151103					
	VV		Odkop_1*0,5		19,250			
	VV		rýhy_2000_1*0,5		4,500			
	VV		Mezisoučet		23,750			
	VV	Násyp95_1	Součet		23,750			
	VV		Násyp95_1		23,750			
	VV		Odkop_1*0,05		1,925			
	VV		rýhy_2000_1*0,05		0,450			
	VV		Součet		26,125			
10	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů neztuhnutých strojně	m3	21,375	85,40	1 825,43	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním neztuhnutých jakékoliv třídy těžitelosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251101					
	VV		Odkop_1*0,45		17,325			
	VV		rýhy_2000_1*0,45		4,050			
	VV		Součet		21,375			
11	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 bez ztuhnutí strojně	m2	15,000	15,90	238,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez ztuhnutí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951111					
	VV		"Rigoly"					
	VV		" R1 km 1,971 - vlevo" 5*3		15,000			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		15,000			
12	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	100,000	81,90	8 190,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182151111					
	VV		"Rigoly"					
	VV		" R1 km 1,971 - vlevo" 5*5		25,000			
	VV		" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*5		50,000			
	VV		" R3 km 2,414 - vlevo" 5*5		25,000			
	VV		Mezisoučet		100,000			
	VV		Součet		100,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				149 700,00	
13	K	451313111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 150 do 200 mm	m2	15,000	846,00	12 690,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451313111					
	VV		"Rigoly"					
	VV		" R1 km 1,971 - vlevo" 5*3		15,000			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		15,000			
14	K	463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 80 do 200 kg s urovnáním líce	m3	3,000	3 120,00	9 360,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/463211152					
	VV		"Rigoly"					
	VV		" R1 km 1,971 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV	ROV200	Součet		3,000			
15	K	465511513	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 300 mm	m2	15,000	2 850,00	42 750,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465511513					
	VV		"Rigoly"					
	VV		" R1 km 1,971 - vlevo" 5*3		15,000			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		15,000			
16	K	467951130	Práh dřevěný jednoduchý z kulatiny přes 290 do 400 mm	m	20,000	2 230,00	44 600,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami Ø od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m jednoduchý z kulatiny Ø přes 290 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/467951130					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Rigoly"					
	VV		" R1 km 1,971 - vlevo" 5		5,000			
	VV		" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2		10,000			
	VV		" R3 km 2,414 - vlevo" 5		5,000			
	VV		Součet		20,000			
17	K	467951230	Práh dřevěný dvojitý z kulatiny přes 290 do 400 mm	m	15,500	2 600,00	40 300,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami Ø od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojitý z kulatiny Ø přes 290 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/467951230					
	VV		"Rigol"					
	VV		" R1 km 1,971 - vlevo" 2*6+3,5		15,500			
	VV		Mezisoučet		15,500			
	VV		Součet		15,500			
	D	5	Komunikace pozemní				20 500,00	
18	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	100,000	205,00	20 500,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851111					
	VV		"Rigoly"					
	VV		" R1 km 1,971 - vlevo" 5*5		25,000			
	VV		" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*5		50,000			
	VV		" R3 km 2,414 - vlevo" 5*5		25,000			
	VV		Mezisoučet		100,000			
	VV		Součet		100,000			
	D	998	Přesun hmot				1 484,95	
19	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	59,398	20,00	1 187,96	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111					
20	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	59,398	5,00	296,99	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-06 - Sjezdy

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

████████████████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

257 617,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	257 617,90	21,00%	54 099,76
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

311 717,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-06 - Sjezdy

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

████████████████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

257 617,90

HSV - Práce a dodávky HSV

257 617,90

1 - Zemní práce

16 456,50

5 - Komunikace pozemní

232 166,25

998 - Přesun hmot

8 995,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-06 - Sjezdy

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

257 617,90

D HSV Práce a dodávky HSV 257 617,90

D 1 Zemní práce 16 456,50

1	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	1 035,000	15,90	16 456,50	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951111

VV "Sjezdy"

VV " N1 km 0,534 - vlevo" (6+3)/2*30 135,000

VV " N2 km 0,632 - vlevo" (8+3)/2*10 55,000

VV " N3 km 0,737 - vpravo" 3*10 30,000

VV " N4 km 0,935 - vlevo" (7+4)/2*10 55,000

VV " N6 km 1,523 - vlevo" (6+3)/2*15 67,500

VV " N7 km 1,639 - vpravo" (18+3,5)/2*15 161,250

VV " N8 km 1,733 - vlevo" (12+3,5)/2*15 116,250

VV " N9 km 1,971 - vlevo" (10+3)/2*30 195,000

VV " N10 km 2,314 - vlevo" 11*5 55,000

VV " N11 km 2,314 - vpravo" (8+3)/2*20 110,000

VV " N14 km 2,414 - vlevo" (8+3)/2*10 55,000

VV Mezisoučet 1 035,000

VV Součet 1 035,000

D 5 Komunikace pozemní 232 166,25

2	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	741,250	205,00	151 956,25	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851111

VV "Sjezdy, ŠD fr. 0/63 mm"

VV " N1 km 0,534 - vlevo" (6+3)/2*30 135,000

VV " N2 km 0,632 - vlevo" (8+3)/2*10 55,000

VV " N3 km 0,737 - vpravo" 3*10 30,000

VV " N4 km 0,935 - vlevo" (7+4)/2*10 55,000

VV " N7 km 1,639 - vpravo" (18+3,5)/2*15 161,250

VV " N9 km 1,971 - vlevo" (10+3)/2*30 195,000

VV " N11 km 2,314 - vpravo" (8+3)/2*20 110,000

VV Mezisoučet 741,250

VV Součet 741,250

3	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	226,250	268,00	60 635,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564861111

VV "Sjezdy, ŠD fr. 0/63 mm"

VV " N8 km 1,733 - vlevo" (12+3,5)/2*15 116,250

VV " N10 km 2,314 - vlevo" 11*5 55,000

VV " N14 km 2,414 - vlevo" (8+3)/2*10 55,000

VV Mezisoučet 226,250

VV Součet 226,250

4	K	RP01	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm, fr. 0/125 mm	m2	67,500	290,00	19 575,00	
---	---	------	--	----	--------	--------	-----------	--

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD fr. 0/125 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm

P Poznámka k položce:
Položka vychází z položky 564871111

VV "Sjezdy, ŠD fr. 0/125 mm"

VV " N6 km 1,523 - vlevo" (6+3)/2*15 67,500

VV Součet 67,500

D 998 Přesun hmot 8 995,15

5	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živinčným	t	359,806	20,00	7 196,12	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111

6	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živinčným, betonovým do 2000 m	t	359,806	5,00	1 799,03	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	---------	------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-07 - Lesní sklady, skládky

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

Regioprosjekt Brno, s.r.o

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

152 079,13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	152 079,13	21,00%	31 936,62
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

184 015,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-07 - Lesní sklady, skládky

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

152 079,13

HSV - Práce a dodávky HSV

152 079,13

1 - Zemní práce

8 983,50

5 - Komunikace pozemní

137 245,00

998 - Přesun hmot

5 850,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-07 - Lesní sklady, skládky

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: I [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

152 079,13

D HSV Práce a dodávky HSV 152 079,13

D 1 Zemní práce 8 983,50

1	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	565,000	15,90	8 983,50	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy

těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951111

VV "Sklady"

VV "SK1 km 0,000 " 3*60 180,000

VV "SK2 km 0,637 - 0,657 - vpravo" 3*20 60,000

VV "SK3 km 0,726 - 0,756 - vpravo" 30*5 150,000

VV "SK4 km 1,630 - 1,655 - vlevo" 3*25 75,000

VV "SK5 km 2,630 - 2,650 - vpravo" 5*20 100,000

VV Mezisoučet 565,000

VV Součet 565,000

D 5 Komunikace pozemní 137 245,00

2	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	225,000	205,00	46 125,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100

m2, po zhutnění tl. 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851111

VV "Sklady, ŠD fr. 0/63 mm"

VV "SK3 km 0,726 - 0,756 - vpravo" 30*5 150,000

VV "SK4 km 1,630 - 1,655 - vlevo" 3*25 75,000

VV Mezisoučet 225,000

VV Součet 225,000

3	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	340,000	268,00	91 120,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100

m2, po zhutnění tl. 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564861111

VV "Sklady, ŠD fr. 0/63 mm"

VV "SK1 km 0,000 " 3*60 180,000

VV "SK2 km 0,637 - 0,657 - vpravo" 3*20 60,000

VV "SK5 km 2,630 - 2,650 - vpravo" 5*20 100,000

VV Mezisoučet 340,000

VV Součet 340,000

D 998 Přesun hmot 5 850,63

4	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	234,025	20,00	4 680,50	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým

betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky

objektu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111

5	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	234,025	5,00	1 170,13	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	---------	------	----------	----------------

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým

betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes

vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-08 - Výhybny

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

19 280,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 280,10	21,00%	4 048,82
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

23 328,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-08 - Výhybny

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

████████████████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

19 280,10

HSV - Práce a dodávky HSV

19 280,10

1 - Zemní práce

1 335,60

5 - Komunikace pozemní

17 220,00

998 - Přesun hmot

724,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-08 - Výhybny

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

19 280,10

D	HSV		Práce a dodávky HSV				19 280,10	
D	1		Zemní práce				1 335,60	
1	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	84,000	15,90	1 335,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951111					
VV			" V1 km 0,917 - 0,945 - vpravo" 3*28		84,000			
VV			Mezisoučet		84,000			
VV			Součet		84,000			
D	5		Komunikace pozemní				17 220,00	
2	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	84,000	205,00	17 220,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851111					
VV			"Výhybny, ŠD fr. 0/63 mm"					
VV			" V1 km 0,917 - 0,945 - vpravo" 3*28		84,000			
VV			Mezisoučet		84,000			
VV			Součet		84,000			
D	998		Přesun hmot				724,50	
3	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	28,980	20,00	579,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111					
4	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	28,980	5,00	144,90	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-09 - Srubová přehrážka

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

197 130,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	197 130,87	21,00%	41 397,48
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

238 528,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-09 - Srubová přehrážka

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

I [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

197 130,87

HSV - Práce a dodávky HSV

197 130,87

1 - Zemní práce

41 879,17

4 - Vodorovné konstrukce

154 242,40

998 - Přesun hmot

1 009,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-01 - Investice

Soupis:

23102-14XC-CP-01-09 - Srubová přehrážka

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

197 130,87

D HSV Práce a dodávky HSV 197 130,87

D 1 Zemní práce 41 879,17

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	9,000	134,00	1 206,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122251105					
VV			ROV200		18,000			
VV			Mezisoučet		18,000			
VV			Odkop	Součet	18,000			
VV				Odkop*0,5	9,000			
VV				Součet	9,000			
2	K	122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	8,100	239,00	1 935,90	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122351105					
VV				Odkop*0,45	8,100			
3	K	122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	0,900	484,00	435,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122451105					
VV				Odkop*0,05	0,900			
4	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	11,400	336,00	3 830,40	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131251103					
VV			"Srubová přehrážka"					
VV			" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 22,8		22,800			
VV			Mezisoučet		22,800			
VV			jámy	Součet	22,800			
VV				jámy*0,5	11,400			
VV				Součet	11,400			
5	K	131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	10,260	746,00	7 653,96	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131351203					
VV				jámy*0,45	10,260			
6	K	131451203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	1,140	1 320,00	1 504,80	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131451203					
VV				jámy*0,05	1,140			
7	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	2,000	611,00	1 222,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132251252					
VV			"Srubová přehrážka"					
VV			" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 4		4,000			
VV			Mezisoučet		4,000			
VV			rýhy_2000	Součet	4,000			
VV				rýhy_2000*0,5	2,000			
VV				Součet	2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	1,800	1 500,00	2 700,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132354102					
	VV		rýhy_2000*0,45		1,800			
9	K	132451252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	0,200	1 180,00	236,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132451252					
	VV		rýhy_2000*0,05		0,200			
10	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	20,200	143,00	2 888,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551108					
	VV		Násyp95*0,5		11,200			
	VV		zásyp*0,5		9,000			
	VV		Součet		20,200			
11	K	162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3	20,200	164,00	3 312,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551128					
	VV		Násyp95*0,5		11,200			
	VV		zásyp*0,5		9,000			
	VV		Součet		20,200			
12	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	20,160	189,00	3 810,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
	VV		Odkop*0,45		8,100			
	VV		jámy*0,45		10,260			
	VV		rýhy_2000*0,45		1,800			
	VV		Součet		20,160			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	42,640	54,20	2 311,09	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	VV		Násyp95		22,400			
	VV		zásyp		18,000			
	VV		Odkop*0,05		0,900			
	VV		rýhy_2000*0,05		0,200			
	VV		jámy*0,05		1,140			
	VV		Součet		42,640			
14	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	24,640	138,00	3 400,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171151103					
	VV		Odkop*0,5		9,000			
	VV		rýhy_2000*0,5		2,000			
	VV		jámy*0,5		11,400			
	VV		Mezisoučet		22,400			
	VV	Násyp95	Součet		22,400			
	VV		Násyp95		22,400			
	VV		Odkop*0,05		0,900			
	VV		rýhy_2000*0,05		0,200			
	VV		jámy*0,05		1,140			
	VV		Součet		24,640			
15	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	2,160	85,40	184,46	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251101					
	VV		Odkop*0,45		8,100			
	VV		jámy*0,45		10,260			
	VV		rýhy_2000*0,45		1,800			
	VV		-zásyp		-18,000			
	VV		Součet		2,160			
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,000	155,00	2 790,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		"Srubová přehrážka"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 15,6+2,4		18,000			
	VV		Mezisoučet		18,000			
	VV	zásyp	Součet		18,000			
17	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	30,000	81,90	2 457,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182151111					
	VV		"Srubová přehrážka"					
	VV		"SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 30		30,000			
	VV		Mezisoučet		30,000			
	VV		Součet		30,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				154 242,40	
18	K	463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 80 do 200 kg s urovnáním líce	m3	18,000	3 120,00	56 160,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/463211152					
	VV		"Srubová přehrážka"					
	VV		"SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 18		18,000			
	VV		Mezisoučet		18,000			
	VV	ROV200	Součet		18,000			
19	K	467951230	Práh dřevěný dvojitý z kulatiny přes 290 do 400 mm	m	5,000	2 600,00	13 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami Ø od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojitý z kulatiny Ø přes 290 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/467951230					
	VV		"Srubová přehrážka"					
	VV		"SR1 km 1,962 - vlevo" 5		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		Součet		5,000			
20	K	RP45	Dřevěný stupeň s přitesáním ložných ploch	m2	24,240	3 510,00	85 082,40	
	PP		Dřevěný stupeň z výřezů stavebních D 400 mm, upevněných svorníky a kovanými hřebíky na piloty D 200 mm, délky od 2 do 4 m s přitesáním ložných ploch					
	P		<i>Poznámka k položce: Položka vychází z položky č. 467953111, s těmito změnami: - použité výřezy budou průměru D 290 - 400 mm - použité piloty budou průměru D 200 - 290 mm - délky pilot budou od 2 do 4 m, s max. rozestupem 2 m</i>					
	VV		"Srubová přehrážka"					
	VV		"SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 18,24+6		24,240			
	VV		Součet		24,240			
	D	998	Přesun hmot				1 009,30	
21	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	40,372	20,00	807,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111					
22	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	40,372	5,00	201,86	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-02 - Oprava

Soupis:

23102-14XC-CP-02a - Cesta

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

8 065 466,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 065 466,50	21,00%	1 693 747,97
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 759 214,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-02 - Oprava

Soupis:

23102-14XC-CP-02a - Cesta

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

8 065 466,50

HSV - Práce a dodávky HSV

8 065 466,50

1 - Zemní práce

212 731,76

5 - Komunikace pozemní

7 506 944,99

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

339 293,80

998 - Přesun hmot

6 495,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-02 - Oprava

Soupis:

23102-14XC-CP-02a - Cesta

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

8 065 466,50

D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 065 466,50	
D	1		Zemní práce				212 731,76	
1	K	162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	931,400	143,00	133 190,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162551108					
	VV		P30*0,3		579,900			
	VV		P50*0,5		351,500			
	VV	PRESUN	Součet		931,400			
2	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných strojně	m3	931,400	85,40	79 541,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251101					
	VV		PRESUN		931,400			
	VV		Součet		931,400			
D	5		Komunikace pozemní				7 506 944,99	
3	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	11 336,127	350,00	3 967 644,45	CS ÚRS 2024 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/565135121					
	VV		" O1 km 0,000 + 10% rozšíření v obloucích" 3,63*165*1,1		658,845			
	VV		" C2 km 0,000 - 2,674 + 10% rozšíření v obloucích" 3,63*2674*1,1		10 677,282			
	VV		Součet		11 336,127			
4	K	577135121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	11 055,066	273,00	3 018 033,02	CS ÚRS 2024 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577135121					
	VV		" O1 km 0,000 + 10% rozšíření v obloucích" 3,54*165*1,1		642,510			
	VV		" C2 km 0,000 - 2,674 + 10% rozšíření v obloucích" 3,54*2674*1,1		10 412,556			
	VV		Součet		11 055,066			
5	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	22 672,254	17,00	385 428,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573211111					
	VV		" O1 km 0,000 + 10% rozšíření v obloucích" (3,68+3,58)*165*1,1		1 317,690			
	VV		" C2 km 0,000 - 2,674 + 10% rozšíření v obloucích" (3,68+3,58)*2674*1,1		21 354,564			
	VV		Součet		22 672,254			
6	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	1 069,600	127,00	135 839,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/569831111					
	VV		"ŠD fr. 0/32 mm"					
	VV		" KZ1 km 0,000 - 2,674 - obě strany" 0,2*2674*2		1 069,600			
	VV		Součet		1 069,600			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				339 293,80	
7	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m3/m	m	1 933,000	87,40	168 944,20	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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/938902112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" P1 km -0,050 - 0,229 - vlevo" 279		279,000			
	VV		" P3 km 0,489 - 0,612 - vlevo" 123		123,000			
	VV		" P4 km 0,637 - 0,855 - vlevo" 218		218,000			
	VV		" P5 km 0,855 - 0,983 - vlevo" 128		128,000			
	VV		" P6 km 0,983 - 1,200 - vlevo" 217		217,000			
	VV		" P7 km 1,200 - 2,168 - vlevo" 968		968,000			
	VV	P30	Součet		1 933,000			
8	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosu přes 0,3 do 0,5 m3/m	m	703,000	104,00	73 112,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, 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 nánosu přes 0,30 do 0,50 m3/m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/938902113					
	VV		" P2 km 0,229 - 0,489 - vlevo" 260		260,000			
	VV		" P9 km 2,168 - 2,594 - vlevo" 426		426,000			
	VV		" P10 km 2,657 - 2,674 - vlevo" 17		17,000			
	VV	P50	Součet		703,000			
9	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	22 984,544	0,88	20 226,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/938909311					
	VV		" O1 km 0,000 " 3,68*165*1,1		667,920			
	VV		" C1 km 0,000 - 2,674 " 3,68*2674*1,1		10 824,352			
	VV		Součet		11 492,272			
	VV		11492,272*2 'Přepočtené koeficientem množství		22 984,544			
10	K	938909611	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 100 mm	m2	2 674,000	28,80	77 011,20	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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/938909611					
	VV		" K1 km 0,000 - 2,674 - obě strany" 0,5*2674*2		2 674,000			
	VV		Součet		2 674,000			
	D	998	Přesun hmot				6 495,95	
11	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	259,838	20,00	5 196,76	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111					
12	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	259,838	5,00	1 299,19	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-02 - Oprava

Soupis:

23102-14XC-CP-02b - Trubní propustek

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

6 305,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 305,28	21,00%	1 324,11
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 629,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-02 - Oprava

Soupis:

23102-14XC-CP-02b - Trubní propustek

Místo:

Svatý Štěpán

Datum:

12. 4. 2024

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant:

Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 305,28

HSV - Práce a dodávky HSV

6 305,28

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 261,00

998 - Přesun hmot

44,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-02 - Oprava

Soupis:

23102-14XC-CP-02b - Trubní propustek

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

6 305,28

D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 305,28	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 261,00	
1	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	2,000	2 480,00	4 960,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919521140					
	VV		" TP13 km 2,482 " 1		1,000			
	VV		" TP14 km 2,594 " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
2	K	938902421	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu přes 25 do 50% DN	m	14,000	63,10	883,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/938902421					
	VV		" TP7 km 1,200 " 7		7,000			
	VV		" HP1 km 0,534 - vlevo " 7		7,000			
	VV		Součet		14,000			
3	K	938902422	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes 500 do 1000 mm při tl nánosu přes 25 do 50% DN	m	6,000	69,60	417,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/938902422					
	VV		" TP12 km 2,357 " 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
D	998		Přesun hmot				44,28	
4	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1,771	20,00	35,42	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225111					
5	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	1,771	5,00	8,86	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998225192					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-03 - VRN

KSO:

Místo: Svatý Štěpán

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

████████████████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2024

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

251 200,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	251 200,00	21,00%	52 752,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

303 952,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-03 - VRN

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

251 200,00

Ostatní - Ostatní	251 200,00
998 - Vedlejší náklady	32 500,00
999 - Ostatní náklady	218 700,00
9996 - Zajištění všech zkoušek pro řádné provedení pláně vozovky dle ČSN 73 6133 a dle ČSN 72 1006	27 000,00
9998 - Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení konstrukčních vrstev vozovky dle ČSN 7:	42 700,00
9999 - Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení konstrukčních vrstev vozovky dle ČSN 7:	47 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Říčí

Objekt:

23102-14XC-CP-03 - VRN

Místo: Svatý Štěpán

Datum: 12. 4. 2024

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. LS Luhačovice

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s., U Svitavy 2, 618 00 Brno

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

251 200,00

D	Ostatní		Ostatní				251 200,00	
D	998		Vedlejší náklady				32 500,00	
1	K	R60	Zajištění umístění šítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení oblastního inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		Zajištění umístění šítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení oblastního inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště					
2	K	R63	Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením					
	P		<i>Poznámka k položce: Ochrana kmenů a náběhů stromů na ploše staveniště dočasným prkeným obedněním. V ceně kompletní dodávka a montáž. Stromy budou nejprve obaleny geotextilií nebo jinou tkaninou a následně zřízeno obednění exponovaných částí kmene a kořenových náběhů prkny min. tl. 25 mm na výšku min. 2,5 m (dle zavěšení a podmínek). Uchycení bude provedeno ovázáním např. drátem, provazem případně jiným způsobem nepoškozující kmen.</i>					
3	K	R64	Vytýčení inženýrských sítí a zařízení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Vytýčení inženýrských sítí a zařízení					
	P		<i>Poznámka k položce: Vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby.</i>					
D	999		Ostatní náklady				218 700,00	
4	K	R69	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Fotodokumentace stavby					
	P		<i>Poznámka k položce: Fotodokumentace před zahájením stavby, fotodokumentace průběhu stavby, pasportizace místních komunikací (včetně stavebních a konstrukčních detailů) v rozlišení a kvalitě pro tisk.</i>					
5	K	R70	Aktualizace nebo vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
	PP		Vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví - pro celou stavbu					
	P		<i>Poznámka k položce: Vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb., který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení při předání a převzetí staveniště. Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb.</i>					
6	K	R71	Zpracování a předání geodetického zaměření skutečně provedené stavby (3 paré + 1 elektronické) dle přísl. právních předpisů	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Zpracování a předání geodetického zaměření skutečně provedené stavby (3 paré + 1 elektronické) dle přísl. právních předpisů					
	P		<i>Poznámka k položce: Zpracování a předání geodetického zaměření skutečně provedené stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli, které bude obsahovat polohopisné a výškopisné zaměření stavby a jejich jednotlivých objektů (situace, podélný profil, příčné profily) s návazností na katastr nemovitostí a projektovou dokumentaci</i>					
7	K	R72	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré+1elektronické) objednateli - pro celou stavbu	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré) objednateli - pro celou stavbu					
8	K	R74	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	R76	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací					
	P		<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje: zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací; zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště.</i>					
	D	9996	Zajištění všech zkoušek pro řádné provedení pláně vozovky dle ČSN 73 6133 a dle ČSN				27 000,00	
10	K	R45	Laboratorní zkoušky složení stávajících konstrukčních vrstev vozovky 1x 100 m	kus	27,000	1 000,00	27 000,00	
	PP		Laboratorní zkoušky složení stávajících konstrukčních vrstev vozovky 1x 100 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Laboratorní zkoušky složení stávajících konstrukčních vrstev vozovky pro přesné určení množství pojiv pro recyklaci za studena 1x 100 m</i>					
	VV		" C1 km 0,000 - 2,674 " 2674/100		26,740			
	VV		Součet		26,740			
	VV		27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
	D	9998	Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení konstrukčních vrstev vozovky				42 700,00	
11	K	R11	Tloušťka vrstev v profilu po 100 m	kus	7,000	1 000,00	7 000,00	
	PP		Tloušťka konstrukčních vrstev v profilu po 1500 m2					
	VV		" C2 km 0,000 - 2,674 (ACP 16+, ACO 16) " (3,5*2674)/1500		6,239			
	VV		Součet		6,239			
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
12	K	R12	Odchylka od příčného sklonu po 100 m	kus	27,000	100,00	2 700,00	
	PP		Odchylka od příčného sklonu po 100 m					
	VV		" C2 km 0,000 - 2,674 (ACP 16+, ACO 16) " 2674/100		26,740			
	VV		Součet		26,740			
	VV		27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
13	K	R13	Plocha položené konstrukční vrstvy	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Plocha položené konstrukční vrstvy					
	P		<i>Poznámka k položce: Plocha konstrukční vrstvy bude deklarována geodetickým zaměřením.</i>					
	VV		" C2 km 0,000 - 2,674 (ACP 16+, ACO 16) " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	K	R15	Mezerovitost 1x na 1500 m2	kus	7,000	4 000,00	28 000,00	
	PP		Mezerovitost 1x na 1500 m2					
	P		<i>Poznámka k položce: Zkouška bude provedena podle ČSN EN 13108-20:2008. Mezerovitost 1x na 1500 m2, na hodnocení celek min 2x.</i>					
	VV		" C2 km 0,000 - 2,674 (ACP 16+, ACO 16) " (3,5*2674)/1500		6,239			
	VV		Součet		6,239			
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
	D	9999	Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení konstrukčních vrstev vozovky				47 000,00	
15	K	R03	Plocha položené konstrukční vrstvy	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Plocha položené konstrukční vrstvy					
	P		<i>Poznámka k položce: Plocha konstrukční vrstvy bude deklarována geodetickým zaměřením.</i>					
	VV		" C1 km 0,000 - 2,674 (recyklát) " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
16	K	R04	Zkouška míry zhutnění 1x na 1000 m2	kus	12,000	3 500,00	42 000,00	
	PP		Míra zhutnění 1x na 1000 m2					
	P		<i>Poznámka k položce: Zkouška bude provedena statickou zatěžovací zkouškou podle ČSN 72 1006</i>					
	VV		" C1 km 0,000 - 2,674 (recyklát, min. 70 MPa) " (3,68*2674)/1000		9,840			
	VV		" rozšíření v oblouku (šterkodř, min. 70 MPa) " 2		2,000			
	VV		Součet		11,840			
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			

SEZNAM FIGUR

Kód: 23102-10XC-CP
 Stavba: LC Nad Říčí

Datum: 12. 4. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
23102-14XC-CP-01 Investice			
jámy_1			643,650
	"TP - roury"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 6*3,55		21,300
	" TP2 km 0,489 " 10*3,55		35,500
	" TP3 km 0,612 " 10*4,68		46,800
	" TP4 km 0,855 " 6*4,68		28,080
	" TP5 km 0,983 " 6*3,55		21,300
	" TP6 km 1,134 " 6*3,55		21,300
	" TP8 km 1,382 " 6*3,55		21,300
	" TP9 km 1,560 " 6*3,55		21,300
	" TP10 km 1,744 " 8*3,55		28,400
	" TP13 km 2,482 " 2*4,7		9,400
	" TP14 km 2,594 " 2*4,7		9,400
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 9*3,55		31,950
	"TP - čela"		0,000
	" TP11 km 1,962 " (5+2+2)*2*2*2		72,000
	"TP - jímky"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 17		17,000
	" TP2 km 0,489 " 17		17,000
	" TP3 km 0,612 " 19,8		19,800
	" TP4 km 0,855 " 19,8		19,800
	" TP5 km 0,983 " 17		17,000
	" TP6 km 1,134 " 17		17,000
	" TP8 km 1,382 " 17		17,000
	" TP9 km 1,560 " 17		17,000
	" TP10 km 1,744 " 17		17,000
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 17		17,000
	"HP - roury"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*2,86		20,020
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*2,86		34,320
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*2,86		22,880
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 22,8		22,800
jámy_1	Součet		643,650
Násyp95_1	Uložení do násypu hutněných	m3	1 090,545
	Odkop_1*0,5		597,950
	rýhy_2000_1*0,5		170,770
	jámy_1*0,5		321,825
Násyp95_1	Součet		1 090,545
Odkop_1	Odkopávky	m3	1 195,900
	ROV200		24,000
	ROV500		144,900
	" PR1 km 0,534 - vlevo" 3*6*0,5		9,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" PR3 km 1,733 - vlevo" $3*((12+10)/2)*0,5$		16,500
	" R1 km 1,971 - vlevo" $5*1,4+3*5*0,5$		14,500
	" R2 km 2,314 - vlevo" $5*2*1,4$		14,000
	" R3 km 2,414 - vlevo" $5*1,4$		7,000
	" P8 km 1,733 - vlevo" $15*0,8$		12,000
	"Rozšíření příkopů 1,264 - 1,904" (1904-1264)*1		640,000
	"Rozšíření příkopů 2,000 - 2,314" (2314-2000)*1		314,000
Odkop_1	Součet		1 195,900
PAR30			60,000
	60		60,000
PAR30	Součet		60,000
Par50			60,000
	60		60,000
Par50	Součet		60,000
PAZENI			72,000
	" TP11 km 1,962 , počet x dl. x v." $(2*2)*(4+2)*(3)$		72,000
PAZENI	Součet		72,000
ROV200			24,000
	"Průlehy"		0,000
	" PR1 km 0,534 - vlevo" $((2+6)/2)*1,5*0,5$		3,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" $((2+6)/2)*1,5*0,5$		3,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 18		18,000
ROV200	Součet		24,000
ROV500			144,900
	"TP-opevnění na výtoku"		0,000
	" TP1 km 0,229 " $2*3*2,1$		12,600
	" TP2 km 0,489 " $2*3*2,1$		12,600
	" TP3 km 0,612 " $2*3*4,8$		28,800
	" TP4 km 0,855 " $3*4,8$		14,400
	" TP5 km 0,983 " $3*2,1$		6,300
	" TP6 km 1,134 " $3*2,1$		6,300
	" TP8 km 1,382 " $3*2,1$		6,300
	" TP9 km 1,560 " $3*2,1$		6,300
	" TP10 km 1,744 " $3*2,1$		6,300
	" TP11 km 1,962 " $3*3*2,9$		26,100
	" TP13 km 2,482 " $3*2,1$		6,300
	" TP14 km 2,594 " $3*2,1$		6,300
	" TP15 km 2,674 - vlevo" $3*2,1$		6,300
ROV500	Součet		144,900
rýhy_2000_1			341,540
	"TP-čela"		0,000
	" TP1 km 0,229 " $5*5,08$		25,400
	" TP2 km 0,489 " $8*5,08$		40,640
	" TP3 km 0,612 " $5*5,71$		28,550
	" TP4 km 0,855 " $5*5,71$		28,550
	" TP5 km 0,983 " $5*5,08$		25,400
	" TP6 km 1,134 " $5*5,08$		25,400
	" TP8 km 1,382 " $5*5,08$		25,400
	" TP9 km 1,560 " $5*5,08$		25,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" TP10 km 1,744 " 5*5,08		25,400
	" TP13 km 2,482 " 5*2,6		13,000
	" TP14 km 2,594 " 5*2,6		13,000
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 5*5,08		25,400
	"HP - čela"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 4,5*2		9,000
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 4,5*2		9,000
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 4,5*2		9,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*0,45		2,250
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*0,45		4,500
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*0,45		2,250
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 4		4,000
rýhy_2000_1	Součet		341,540
zásyp_1			544,158
	"TP"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050
	" TP2 km 0,489 " 9*2,41		21,690
	" TP3 km 0,612 " 9*3,0		27,000
	" TP4 km 0,855 " 5*3,0		15,000
	" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050
	" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050
	" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050
	" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050
	" TP10 km 1,744 " 7*2,41		16,870
	" TP11 km 1,962 " 2*2,5*7		35,000
	" TP13 km 2,482 " 2*3,2		6,400
	" TP14 km 2,594 " 2*3,2		6,400
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 8*2,41		19,280
	"TP-čela"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050
	" TP2 km 0,489 " 5*2,41		12,050
	" TP3 km 0,612 " 5*2,8		14,000
	" TP4 km 0,855 " 5*2,8		14,000
	" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050
	" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050
	" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050
	" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050
	" TP10 km 1,744 " 5*2,41		12,050
	" TP11 km 1,962 " ((5+2+2)*2*2*2)-(2*5*(2+1)*(0,65+1))		22,500
	" TP13 km 2,482 " 5*2,41		12,050
	" TP14 km 2,594 " 5*2,41		12,050
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 5*2,41		12,050
	"TP-jímky"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP2 km 0,489 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP3 km 0,612 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880
	" TP4 km 0,855 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880
	" TP5 km 0,983 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP6 km 1,134 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" TP8 km 1,382 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP9 km 1,560 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP10 km 1,744 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 17--(1,8*1,8*1,8)		22,832
	"HP-čela"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 18-10,5		7,500
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 18-10,5		7,500
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 18-10,5		7,500
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 15,6+2,4		18,000
zásyp_1	Součet		544,158

23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-01

Cesta

jámy_1			643,650
---------------	--	--	----------------

	"TP - roury"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 6*3,55		21,300
	" TP2 km 0,489 " 10*3,55		35,500
	" TP3 km 0,612 " 10*4,68		46,800
	" TP4 km 0,855 " 6*4,68		28,080
	" TP5 km 0,983 " 6*3,55		21,300
	" TP6 km 1,134 " 6*3,55		21,300
	" TP8 km 1,382 " 6*3,55		21,300
	" TP9 km 1,560 " 6*3,55		21,300
	" TP10 km 1,744 " 8*3,55		28,400
	" TP13 km 2,482 " 2*4,7		9,400
	" TP14 km 2,594 " 2*4,7		9,400
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 9*3,55		31,950
	"TP - čela"		0,000
	" TP11 km 1,962 " (5+2+2)*2*2*2		72,000
	"TP - jímky"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 17		17,000
	" TP2 km 0,489 " 17		17,000
	" TP3 km 0,612 " 19,8		19,800
	" TP4 km 0,855 " 19,8		19,800
	" TP5 km 0,983 " 17		17,000
	" TP6 km 1,134 " 17		17,000
	" TP8 km 1,382 " 17		17,000
	" TP9 km 1,560 " 17		17,000
	" TP10 km 1,744 " 17		17,000
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 17		17,000
	"HP - roury"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*2,86		20,020
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*2,86		34,320
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*2,86		22,880
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 22,8		22,800
jámy_1	Součet		643,650

Násyp95	Uložení do násypu hutněných	m3	483,000
----------------	------------------------------------	-----------	----------------

	Odkop*0,5		483,000
--	-----------	--	---------

Násyp95	Součet		483,000
---------	--------	--	---------

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	531,300
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	241,500
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	241,500
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	531,300
Odkop	Odkopávky	m3	966,000
	" P8 km 1,733 - vlevo" 15*0,8		12,000
	"Rozšíření příkopů 1,264 - 1,904" (1904-1264)*1		640,000
	"Rozšíření příkopů 2,000 - 2,314" (2314-2000)*1		314,000
Odkop	Součet		966,000
Použití figury:			
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	483,000
122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	434,700
122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	48,300
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	434,700
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	531,300
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	531,300
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	434,700
PAR30			60,000
	60		60,000
PAR30	Součet		60,000
Par50			60,000
	60		60,000
Par50	Součet		60,000
PAZENI			72,000
	" TP11 km 1,962 , počet x dl. x v." (2*2)*(4+2)*(3)		72,000
PAZENI	Součet		72,000
ROV200			24,000
	"Průlehy"		0,000
	" PR1 km 0,534 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 18		18,000
ROV200	Součet		24,000
ROV500			144,900
	"TP-opevnění na výtoku"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 2*3*2,1		12,600
	" TP2 km 0,489 " 2*3*2,1		12,600
	" TP3 km 0,612 " 2*3*4,8		28,800
	" TP4 km 0,855 " 3*4,8		14,400
	" TP5 km 0,983 " 3*2,1		6,300
	" TP6 km 1,134 " 3*2,1		6,300
	" TP8 km 1,382 " 3*2,1		6,300
	" TP9 km 1,560 " 3*2,1		6,300
	" TP10 km 1,744 " 3*2,1		6,300
	" TP11 km 1,962 " 3*3*2,9		26,100
	" TP13 km 2,482 " 3*2,1		6,300
	" TP14 km 2,594 " 3*2,1		6,300
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 3*2,1		6,300

Kód	Popis	MJ	Výměra
ROV500	Součet		144,900
rýhy_2000_1			341,540
	"TP-čela"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*5,08		25,400
	" TP2 km 0,489 " 8*5,08		40,640
	" TP3 km 0,612 " 5*5,71		28,550
	" TP4 km 0,855 " 5*5,71		28,550
	" TP5 km 0,983 " 5*5,08		25,400
	" TP6 km 1,134 " 5*5,08		25,400
	" TP8 km 1,382 " 5*5,08		25,400
	" TP9 km 1,560 " 5*5,08		25,400
	" TP10 km 1,744 " 5*5,08		25,400
	" TP13 km 2,482 " 5*2,6		13,000
	" TP14 km 2,594 " 5*2,6		13,000
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 5*5,08		25,400
	"HP - čela"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 4,5*2		9,000
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 4,5*2		9,000
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 4,5*2		9,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*0,45		2,250
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*0,45		4,500
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*0,45		2,250
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 4		4,000
rýhy_2000_1	Součet		341,540
zásyp_1			544,158
	"TP"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050
	" TP2 km 0,489 " 9*2,41		21,690
	" TP3 km 0,612 " 9*3,0		27,000
	" TP4 km 0,855 " 5*3,0		15,000
	" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050
	" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050
	" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050
	" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050
	" TP10 km 1,744 " 7*2,41		16,870
	" TP11 km 1,962 " 2*2,5*7		35,000
	" TP13 km 2,482 " 2*3,2		6,400
	" TP14 km 2,594 " 2*3,2		6,400
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 8*2,41		19,280
	"TP-čela"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050
	" TP2 km 0,489 " 5*2,41		12,050
	" TP3 km 0,612 " 5*2,8		14,000
	" TP4 km 0,855 " 5*2,8		14,000
	" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050
	" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050
	" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050
	" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050
	" TP10 km 1,744 " 5*2,41		12,050

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" TP11 km 1,962 " ((5+2+2)*2*2*2)-(2*5*(2+1)*(0,65+1))		22,500
	" TP13 km 2,482 " 5*2,41		12,050
	" TP14 km 2,594 " 5*2,41		12,050
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 5*2,41		12,050
	"TP-jímky"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP2 km 0,489 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP3 km 0,612 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880
	" TP4 km 0,855 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880
	" TP5 km 0,983 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP6 km 1,134 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP8 km 1,382 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP9 km 1,560 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP10 km 1,744 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 17-(1,8*1,8*1,8)		22,832
	"HP-čela"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 18-10,5		7,500
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 18-10,5		7,500
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 18-10,5		7,500
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 15,6+2,4		18,000
zásyp_1	Součet		544,158

23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-02

Trubní propustky

jámy			543,630
	"TP - roury"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 6*3,55		21,300
	" TP2 km 0,489 " 10*3,55		35,500
	" TP3 km 0,612 " 10*4,68		46,800
	" TP4 km 0,855 " 6*4,68		28,080
	" TP5 km 0,983 " 6*3,55		21,300
	" TP6 km 1,134 " 6*3,55		21,300
	" TP8 km 1,382 " 6*3,55		21,300
	" TP9 km 1,560 " 6*3,55		21,300
	" TP10 km 1,744 " 8*3,55		28,400
	" TP13 km 2,482 " 2*4,7		9,400
	" TP14 km 2,594 " 2*4,7		9,400
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 9*3,55		31,950
	"TP - čela"		0,000
	" TP11 km 1,962 " (5+2+2)*2*2*2		72,000
	"TP - jímky"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 17		17,000
	" TP2 km 0,489 " 17		17,000
	" TP3 km 0,612 " 19,8		19,800
	" TP4 km 0,855 " 19,8		19,800
	" TP5 km 0,983 " 17		17,000
	" TP6 km 1,134 " 17		17,000
	" TP8 km 1,382 " 17		17,000
	" TP9 km 1,560 " 17		17,000
	" TP10 km 1,744 " 17		17,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 17		17,000
jámy	Součet		543,630
Použití figury:			
131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	271,815
131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	244,634
131451203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	27,182
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	445,532
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 036,533
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	544,539
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	-46,462
Násyp95	Uložení do násypu hutněných	m3	495,035
	Odkop*0,5		72,450
	rýhy_2000*0,5		150,770
	jámy*0,5		271,815
Násyp95	Součet		495,035
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	544,539
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	493,515
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	493,515
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 036,533
Odkop	Odkopávky	m3	144,900
	ROV500		144,900
Odkop	Součet		144,900
Použití figury:			
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	72,450
122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	65,205
122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	7,245
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	445,532
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 036,533
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	544,539
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	-46,462
PAR30			60,000
	60		60,000
PAR30	Součet		60,000
Par50			60,000
	60		60,000
Par50	Součet		60,000
PAZENI			72,000
	" TP11 km 1,962 , počet x dl. x v." $(2*2)*(4+2)*(3)$		72,000
PAZENI	Součet		72,000
Použití figury:			
151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m2	72,000
151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m2	72,000
ROV200			24,000
	"Průlehy"		0,000
	" PR1 km 0,534 - vlevo" $((2+6)/2)*1,5*0,5$		3,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" $((2+6)/2)*1,5*0,5$		3,000
	"Srubová přehrážka"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 18		18,000
ROV200	Součet		24,000
ROV500			144,900
	"TP-opevnění na výtoku"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 2*3*2,1		12,600
	" TP2 km 0,489 " 2*3*2,1		12,600
	" TP3 km 0,612 " 2*3*4,8		28,800
	" TP4 km 0,855 " 3*4,8		14,400
	" TP5 km 0,983 " 3*2,1		6,300
	" TP6 km 1,134 " 3*2,1		6,300
	" TP8 km 1,382 " 3*2,1		6,300
	" TP9 km 1,560 " 3*2,1		6,300
	" TP10 km 1,744 " 3*2,1		6,300
	" TP11 km 1,962 " 3*3*2,9		26,100
	" TP13 km 2,482 " 3*2,1		6,300
	" TP14 km 2,594 " 3*2,1		6,300
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 3*2,1		6,300
ROV500	Součet		144,900
Použití figury:			
463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 do 500 kg s urovnáním líce	m3	144,900
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	72,450
rýhy_2000			301,540
	"TP-čela"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*5,08		25,400
	" TP2 km 0,489 " 8*5,08		40,640
	" TP3 km 0,612 " 5*5,71		28,550
	" TP4 km 0,855 " 5*5,71		28,550
	" TP5 km 0,983 " 5*5,08		25,400
	" TP6 km 1,134 " 5*5,08		25,400
	" TP8 km 1,382 " 5*5,08		25,400
	" TP9 km 1,560 " 5*5,08		25,400
	" TP10 km 1,744 " 5*5,08		25,400
	" TP13 km 2,482 " 5*2,6		13,000
	" TP14 km 2,594 " 5*2,6		13,000
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 5*5,08		25,400
rýhy_2000	Součet		301,540
Použití figury:			
132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	150,770
132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	135,693
132451252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	15,077
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	445,532
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 036,533
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	544,539
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	-46,462
zásyp			491,994
	"TP"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050
	" TP2 km 0,489 " 9*2,41		21,690
	" TP3 km 0,612 " 9*3,0		27,000
	" TP4 km 0,855 " 5*3,0		15,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050
	" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050
	" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050
	" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050
	" TP10 km 1,744 " 7*2,41		16,870
	" TP11 km 1,962 " 2*2,5*7		35,000
	" TP13 km 2,482 " 2*3,2		6,400
	" TP14 km 2,594 " 2*3,2		6,400
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 8*2,41		19,280
	"TP-čela"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050
	" TP2 km 0,489 " 5*2,41		12,050
	" TP3 km 0,612 " 5*2,8		14,000
	" TP4 km 0,855 " 5*2,8		14,000
	" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050
	" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050
	" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050
	" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050
	" TP10 km 1,744 " 5*2,41		12,050
	" TP11 km 1,962 " ((5+2+2)*2*2*2)-(2*5*(2+1)*(0,65+1))		22,500
	" TP13 km 2,482 " 5*2,41		12,050
	" TP14 km 2,594 " 5*2,41		12,050
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 5*2,41		12,050
	"TP-jímky"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP2 km 0,489 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP3 km 0,612 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880
	" TP4 km 0,855 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880
	" TP5 km 0,983 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP6 km 1,134 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP8 km 1,382 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP9 km 1,560 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP10 km 1,744 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
zásyp	Součet		491,994
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	491,994
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	493,515
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	493,515
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 036,533
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuštěných strojně	m3	-46,462
23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-03 Hospodářské propustky			
jámy_1			77,220
	"HP - roury"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*2,86		20,020
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*2,86		34,320
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*2,86		22,880
jámy_1	Součet		77,220
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	38,610
131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	34,749
131451203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	3,861
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	46,899
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	79,821
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	57,321
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	24,399
Násyp95_1	Uložení do násypu hutněných	m3	52,110
	rýhy_2000_1*0,5		13,500
	jámy_1*0,5		38,610
Násyp95_1	Součet		52,110
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	57,321
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	37,305
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	37,305
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	79,821
Odkop_1	Odkopávky	m3	1 195,900
	ROV200		24,000
	ROV500		144,900
	" PR1 km 0,534 - vlevo" 3*6*0,5		9,000
	" PR3 km 1,733 - vlevo" 3*((12+10)/2)*0,5		16,500
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*1,4+3*5*0,5		14,500
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*1,4		14,000
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*1,4		7,000
	" P8 km 1,733 - vlevo" 15*0,8		12,000
	"Rozšíření příkopů 1,264 - 1,904" (1904-1264)*1		640,000
	"Rozšíření příkopů 2,000 - 2,314" (2314-2000)*1		314,000
Odkop_1	Součet		1 195,900
PAR30			60,000
	60		60,000
PAR30	Součet		60,000
Par50			60,000
	60		60,000
Par50	Součet		60,000
PAZENI			72,000
	" TP11 km 1,962 , počet x dl. x v." (2*2)*(4+2)*(3)		72,000
PAZENI	Součet		72,000
ROV200			24,000
	"Průlehy"		0,000
	" PR1 km 0,534 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 18		18,000
ROV200	Součet		24,000
ROV500			144,900
	"TP-opevnění na výtoku"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 2*3*2,1		12,600
	" TP2 km 0,489 " 2*3*2,1		12,600
	" TP3 km 0,612 " 2*3*4,8		28,800

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" TP4 km 0,855 " 3*4,8		14,400
	" TP5 km 0,983 " 3*2,1		6,300
	" TP6 km 1,134 " 3*2,1		6,300
	" TP8 km 1,382 " 3*2,1		6,300
	" TP9 km 1,560 " 3*2,1		6,300
	" TP10 km 1,744 " 3*2,1		6,300
	" TP11 km 1,962 " 3*3*2,9		26,100
	" TP13 km 2,482 " 3*2,1		6,300
	" TP14 km 2,594 " 3*2,1		6,300
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 3*2,1		6,300
ROV500	Součet		144,900
rýhy_2000_1			27,000
	"HP - čela"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 4,5*2		9,000
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 4,5*2		9,000
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 4,5*2		9,000
rýhy_2000_1	Součet		27,000
Použití figury:			
132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	13,500
132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	12,150
132451252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	1,350
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	46,899
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	79,821
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	57,321
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	24,399
zásyp_1			22,500
	"HP-čela"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 18-10,5		7,500
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 18-10,5		7,500
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 18-10,5		7,500
zásyp_1	Součet		22,500
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,500
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	37,305
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	37,305
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	79,821
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	24,399
23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-04	Průlehy		
jámy_1			22,800
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 22,8		22,800
jámy_1	Součet		22,800
Násyp95_1	Uložení do násypu hutněných	m3	14,250
	Odkop_1*0,5		14,250
Násyp95_1	Součet		14,250
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	15,675
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	7,125

Kód	Popis	MJ	Výměra
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	7,125
Odkop_1	Odkopávky	m3	28,500
	ROV200		3,000
	" PR1 km 0,534 - vlevo" 3*6*0,5		9,000
	" PR3 km 1,733 - vlevo" 3*((12+10)/2)*0,5		16,500
Odkop_1	Součet		28,500
Použití figury:			
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	14,250
122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	12,825
122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	1,425
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	15,675
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	12,825
PAR30			60,000
	60		60,000
PAR30	Součet		60,000
Par50			60,000
	60		60,000
Par50	Součet		60,000
PAZENI			72,000
	" TP11 km 1,962 , počet x dl. x v." (2*2)*(4+2)*(3)		72,000
PAZENI	Součet		72,000
ROV200			3,000
	"Průlehy"		0,000
	" PR1 km 0,534 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000
ROV200	Součet		3,000
Použití figury:			
463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 80 do 200 kg s urovnáním líce	m3	3,000
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	14,250
ROV500			144,900
	"TP-opevnění na výtoku"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 2*3*2,1		12,600
	" TP2 km 0,489 " 2*3*2,1		12,600
	" TP3 km 0,612 " 2*3*4,8		28,800
	" TP4 km 0,855 " 3*4,8		14,400
	" TP5 km 0,983 " 3*2,1		6,300
	" TP6 km 1,134 " 3*2,1		6,300
	" TP8 km 1,382 " 3*2,1		6,300
	" TP9 km 1,560 " 3*2,1		6,300
	" TP10 km 1,744 " 3*2,1		6,300
	" TP11 km 1,962 " 3*3*2,9		26,100
	" TP13 km 2,482 " 3*2,1		6,300
	" TP14 km 2,594 " 3*2,1		6,300
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 3*2,1		6,300
ROV500	Součet		144,900
rýhy_2000_1			9,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*0,45		2,250
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*0,45		4,500
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*0,45		2,250
rýhy_2000_1	Součet		9,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
zásyp_1			18,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 15,6+2,4		18,000
zásyp_1	Součet		18,000
23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-05 Rigoly			
jámy_1			22,800
Násyp95_1	Uložení do násypu hutněných	m3	23,750
	Odkop_1*0,5		19,250
	rýhy_2000_1*0,5		4,500
Násyp95_1	Součet		23,750
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	26,125
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,875
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	11,875
Odkop_1	Odkopávky	m3	38,500
	ROV200		3,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*1,4+3*5*0,5		14,500
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*1,4		14,000
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*1,4		7,000
Odkop_1	Součet		38,500
Použití figury:			
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	19,250
122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	17,325
122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	1,925
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	26,125
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	21,375
PAR30			60,000
Par50			60,000
PAZENI			72,000
ROV200			3,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000
ROV200	Součet		3,000
Použití figury:			
463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 80 do 200 kg s urovnáním líce	m3	3,000
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	19,250
ROV500			144,900
rýhy_2000_1			9,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*0,45		2,250
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*0,45		4,500
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*0,45		2,250
rýhy_2000_1	Součet		9,000
Použití figury:			
132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	4,500
132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	4,050
132451252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	0,450

Kód	Popis	MJ	Výměra
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	26,125
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	21,375
zásyp_1			18,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 15,6+2,4		18,000
zásyp_1	Součet		18,000
23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-06	Sjezdy		
jámy_1			643,650
	"TP - roury"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 6*3,55		21,300
	" TP2 km 0,489 " 10*3,55		35,500
	" TP3 km 0,612 " 10*4,68		46,800
	" TP4 km 0,855 " 6*4,68		28,080
	" TP5 km 0,983 " 6*3,55		21,300
	" TP6 km 1,134 " 6*3,55		21,300
	" TP8 km 1,382 " 6*3,55		21,300
	" TP9 km 1,560 " 6*3,55		21,300
	" TP10 km 1,744 " 8*3,55		28,400
	" TP13 km 2,482 " 2*4,7		9,400
	" TP14 km 2,594 " 2*4,7		9,400
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 9*3,55		31,950
	"TP - čela"		0,000
	" TP11 km 1,962 " (5+2+2)*2*2		72,000
	"TP - jímky"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 17		17,000
	" TP2 km 0,489 " 17		17,000
	" TP3 km 0,612 " 19,8		19,800
	" TP4 km 0,855 " 19,8		19,800
	" TP5 km 0,983 " 17		17,000
	" TP6 km 1,134 " 17		17,000
	" TP8 km 1,382 " 17		17,000
	" TP9 km 1,560 " 17		17,000
	" TP10 km 1,744 " 17		17,000
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 17		17,000
	"HP - roury"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 7*2,86		20,020
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 12*2,86		34,320
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 8*2,86		22,880
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 22,8		22,800
jámy_1	Součet		643,650
jámy_1_1			22,800
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 22,8		22,800
jámy_1_1	Součet		22,800
Násyp95_1	Uložení do násypu hutněných	m3	1 090,545
	Odkop_1*0,5		597,950
	rýhy_2000_1*0,5		170,770
	jámy_1*0,5		321,825

Kód	Popis	MJ	Výměra
Násyp95_1	Součet		1 090,545
Násyp95_1_1	Uložení do násypu hutných	m3	615,850
	Odkop_1*0,5		597,950
	rýhy_2000_1_1*0,5		6,500
	jámy_1_1*0,5		11,400
Násyp95_1_1	Součet		615,850
Odkop_1	Odkopávky	m3	1 195,900
	ROV200		24,000
	ROV500		144,900
	" PR1 km 0,534 - vlevo" 3*6*0,5		9,000
	" PR3 km 1,733 - vlevo" 3*((12+10)/2)*0,5		16,500
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*1,4+3*5*0,5		14,500
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*1,4		14,000
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*1,4		7,000
	" P8 km 1,733 - vlevo" 15*0,8		12,000
	"Rozšíření příkopů 1,264 - 1,904" (1904-1264)*1		640,000
	"Rozšíření příkopů 2,000 - 2,314" (2314-2000)*1		314,000
Odkop_1	Součet		1 195,900
PAR30			60,000
	60		60,000
PAR30	Součet		60,000
Par50			60,000
	60		60,000
Par50	Součet		60,000
PAZENI			72,000
	" TP11 km 1,962 , počet x dl. x v." (2*2)*(4+2)*(3)		72,000
PAZENI	Součet		72,000
ROV200			24,000
	"Průlehy"		0,000
	" PR1 km 0,534 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" ((2+6)/2)*1,5*0,5		3,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 18		18,000
ROV200	Součet		24,000
ROV500			144,900
	"TP-opevnění na výtoku"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 2*3*2,1		12,600
	" TP2 km 0,489 " 2*3*2,1		12,600
	" TP3 km 0,612 " 2*3*4,8		28,800
	" TP4 km 0,855 " 3*4,8		14,400
	" TP5 km 0,983 " 3*2,1		6,300
	" TP6 km 1,134 " 3*2,1		6,300
	" TP8 km 1,382 " 3*2,1		6,300
	" TP9 km 1,560 " 3*2,1		6,300
	" TP10 km 1,744 " 3*2,1		6,300
	" TP11 km 1,962 " 3*3*2,9		26,100
	" TP13 km 2,482 " 3*2,1		6,300
	" TP14 km 2,594 " 3*2,1		6,300
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 3*2,1		6,300
ROV500	Součet		144,900

Kód	Popis	MJ	Výměra
rýhy_2000_1			341,540
	"TP-čela"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*5,08		25,400
	" TP2 km 0,489 " 8*5,08		40,640
	" TP3 km 0,612 " 5*5,71		28,550
	" TP4 km 0,855 " 5*5,71		28,550
	" TP5 km 0,983 " 5*5,08		25,400
	" TP6 km 1,134 " 5*5,08		25,400
	" TP8 km 1,382 " 5*5,08		25,400
	" TP9 km 1,560 " 5*5,08		25,400
	" TP10 km 1,744 " 5*5,08		25,400
	" TP13 km 2,482 " 5*2,6		13,000
	" TP14 km 2,594 " 5*2,6		13,000
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 5*5,08		25,400
	"HP - čela"		0,000
	" HP2 km 1,523 - vlevo" 4,5*2		9,000
	" HP3 km 2,314 - vlevo" 4,5*2		9,000
	" HP4 km 2,414 - vlevo" 4,5*2		9,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*0,45		2,250
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*0,45		4,500
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*0,45		2,250
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 4		4,000
rýhy_2000_1	Součet		341,540
rýhy_2000_1_1			13,000
	"Rigoly"		0,000
	" R1 km 1,971 - vlevo" 5*0,45		2,250
	" R2 km 2,314 - vlevo" 5*2*0,45		4,500
	" R3 km 2,414 - vlevo" 5*0,45		2,250
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 4		4,000
rýhy_2000_1_1	Součet		13,000
zásyp_1			544,158
	"TP"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050
	" TP2 km 0,489 " 9*2,41		21,690
	" TP3 km 0,612 " 9*3,0		27,000
	" TP4 km 0,855 " 5*3,0		15,000
	" TP5 km 0,983 " 5*2,41		12,050
	" TP6 km 1,134 " 5*2,41		12,050
	" TP8 km 1,382 " 5*2,41		12,050
	" TP9 km 1,560 " 5*2,41		12,050
	" TP10 km 1,744 " 7*2,41		16,870
	" TP11 km 1,962 " 2*2,5*7		35,000
	" TP13 km 2,482 " 2*3,2		6,400
	" TP14 km 2,594 " 2*3,2		6,400
	" TP15 km 2,674 - vlevo" 8*2,41		19,280
	"TP-čela"		0,000
	" TP1 km 0,229 " 5*2,41		12,050
	" TP2 km 0,489 " 5*2,41		12,050

Kód	Popis	MJ	Výměra
" TP3	km 0,612 " 5*2,8		14,000
" TP4	km 0,855 " 5*2,8		14,000
" TP5	km 0,983 " 5*2,41		12,050
" TP6	km 1,134 " 5*2,41		12,050
" TP8	km 1,382 " 5*2,41		12,050
" TP9	km 1,560 " 5*2,41		12,050
" TP10	km 1,744 " 5*2,41		12,050
" TP11	km 1,962 " ((5+2+2)*2*2*2)-(2*5*(2+1)*(0,65+1))		22,500
" TP13	km 2,482 " 5*2,41		12,050
" TP14	km 2,594 " 5*2,41		12,050
" TP15	km 2,674 - vlevo" 5*2,41		12,050
"TP-jímky"			0,000
" TP1	km 0,229 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
" TP2	km 0,489 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
" TP3	km 0,612 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880
" TP4	km 0,855 " 19,8-(2,2*1,8*2,0)		11,880
" TP5	km 0,983 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
" TP6	km 1,134 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
" TP8	km 1,382 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
" TP9	km 1,560 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
" TP10	km 1,744 " 17-(1,8*1,8*1,8)		11,168
" TP15	km 2,674 - vlevo" 17--(1,8*1,8*1,8)		22,832
"HP-čela"			0,000
" HP2	km 1,523 - vlevo" 18-10,5		7,500
" HP3	km 2,314 - vlevo" 18-10,5		7,500
" HP4	km 2,414 - vlevo" 18-10,5		7,500
"Srubová přehrážka"			0,000
" SR1	km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 15,6+2,4		18,000
zásyp_1	Součet		544,158
zásyp_1_1			18,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 15,6+2,4		18,000
zásyp_1_1	Součet		18,000
23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-07	Lesní sklady, skládky		
jámy_1			643,650
jámy_1_1			22,800
Násyp95_1	Uložení do násypu hutněných	m3	1 090,545
Násyp95_1_1	Uložení do násypu hutněných	m3	615,850
Odkop_1	Odkopávky	m3	1 195,900
PAR30			60,000
Par50			60,000
PAZENI			72,000
ROV200			24,000
ROV500			144,900
rýhy_2000_1			341,540
rýhy_2000_1_1			13,000
zásyp_1			544,158
zásyp_1_1			18,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-08 Výhybny

jámy_1			643,650
jámy_1_1			22,800
Násyp95_1	Uložení do násypu hutněných	m3	1 090,545
Násyp95_1_1	Uložení do násypu hutněných	m3	615,850
Odkop_1	Odkopávky	m3	1 195,900
PAR30			60,000
Par50			60,000
PAZENI			72,000
ROV200			24,000
ROV500			144,900
rýhy_2000_1			341,540
rýhy_2000_1_1			13,000
zásyp_1			544,158
zásyp_1_1			18,000

23102-14XC-CP-01/ 23102-14XC-CP-01-09 Srubová přehrážka

jámy			22,800
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 22,8		22,800
jámy	Součet		22,800
Použití figury:			
131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	11,400
131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	10,260
131451203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3 strojně	m3	1,140
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,160
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	42,640
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	24,640
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	2,160

jámy_1			643,650
Násyp95	Uložení do násypu hutněných	m3	22,400
	Odkop*0,5		9,000
	rýhy_2000*0,5		2,000
	jámy*0,5		11,400
Násyp95	Součet		22,400

Použití figury:

171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	24,640
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,200
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	20,200
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	42,640

Násyp95_1	Uložení do násypu hutněných	m3	1 090,545
Odkop	Odkopávky	m3	18,000
	ROV200		18,000
Odkop	Součet		18,000

Použití figury:

122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	9,000
122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	8,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	0,900
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,160
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	42,640
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	24,640
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	2,160
PAR30			60,000
Par50			60,000
PAZENI			72,000
ROV200			18,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 18		18,000
ROV200	Součet		18,000
Použití figury:			
463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 80 do 200 kg s urovnáním líce	m3	18,000
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	9,000
ROV500			144,900
rýhy_2000			4,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 4		4,000
rýhy_2000	Součet		4,000
Použití figury:			
132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	2,000
132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	1,800
132451252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	0,200
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,160
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	42,640
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	24,640
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	2,160
rýhy_2000_1			341,540
zásyp			18,000
	"Srubová přehrážka"		0,000
	" SR1 km 1,962 - vlevo, viz Hmotová tabulka ve výkrese C.109." 15,6+2,4		18,000
zásyp	Součet		18,000
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,000
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,200
162551128	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	20,200
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	42,640
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	2,160
zásyp_1			544,158
23102-14XC-CP-02 Oprava			
P30			1 933,000
	" P1 km -0,050 - 0,229 - vlevo" 279		279,000
	" P3 km 0,489 - 0,612 - vlevo" 123		123,000
	" P4 km 0,637 - 0,855 - vlevo" 218		218,000
	" P5 km 0,855 - 0,983 - vlevo" 128		128,000
	" P6 km 0,983 - 1,200 - vlevo" 217		217,000
	" P7 km 1,200 - 2,168 - vlevo" 968		968,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
P30	Součet		1 933,000
P50			703,000
	" P2 km 0,229 - 0,489 - vlevo" 260		260,000
	" P9 km 2,168 - 2,594 - vlevo" 426		426,000
	" P10 km 2,657 - 2,674 - vlevo" 17		17,000
P50	Součet		703,000
PRESUN			931,400
	P30*0,3		579,900
	P50*0,5		351,500
PRESUN	Součet		931,400
23102-14XC-CP-02/ 23102-14XC-CP-02a Cesta			
P30			1 933,000
	" P1 km -0,050 - 0,229 - vlevo" 279		279,000
	" P3 km 0,489 - 0,612 - vlevo" 123		123,000
	" P4 km 0,637 - 0,855 - vlevo" 218		218,000
	" P5 km 0,855 - 0,983 - vlevo" 128		128,000
	" P6 km 0,983 - 1,200 - vlevo" 217		217,000
	" P7 km 1,200 - 2,168 - vlevo" 968		968,000
P30	Součet		1 933,000
Použití figury:			
938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m3/m	m	1 933,000
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	931,400
P50			703,000
	" P2 km 0,229 - 0,489 - vlevo" 260		260,000
	" P9 km 2,168 - 2,594 - vlevo" 426		426,000
	" P10 km 2,657 - 2,674 - vlevo" 17		17,000
P50	Součet		703,000
Použití figury:			
938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,3 do 0,5 m3/m	m	703,000
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	931,400
PRESUN			931,400
	P30*0,3		579,900
	P50*0,5		351,500
PRESUN	Součet		931,400
Použití figury:			
162551108	Vodorovné přemístění přes 2 500 do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	931,400
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných strojně	m3	931,400
23102-14XC-CP-02/ 23102-14XC-CP-02b Trubní propustek			
P30			1 933,000
	" P1 km -0,050 - 0,229 - vlevo" 279		279,000
	" P3 km 0,489 - 0,612 - vlevo" 123		123,000
	" P4 km 0,637 - 0,855 - vlevo" 218		218,000
	" P5 km 0,855 - 0,983 - vlevo" 128		128,000
	" P6 km 0,983 - 1,200 - vlevo" 217		217,000
	" P7 km 1,200 - 2,168 - vlevo" 968		968,000
P30	Součet		1 933,000
P50			703,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" P2 km 0,229 - 0,489 - vlevo" 260		260,000
	" P9 km 2,168 - 2,594 - vlevo" 426		426,000
	" P10 km 2,657 - 2,674 - vlevo" 17		17,000
P50	Součet		703,000
PRESUN			931,400
	P30*0,3		579,900
	P50*0,5		351,500
PRESUN	Součet		931,400

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST