

SMLOUVA O DÍLO
č. S936/2016/466

I.

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Ludvíkem Řičářem

ředitelem Krajského ředitelství Liberec ředitelem

ve věcech technických jedná:

[REDACTED]

bankovní spojení:

(dále jen „objednatel“)

a

JOSTAV spol. s r. o.

IČO: 477 85 233

DIČ: CZ47785233

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, odd. C, vl. 4222

sídlo: Studánecká 74, 463 03 Stráž nad Nisou

zastoupený: Ing. Milanem Pavlů – jednatelem

Janem Vysušilem - jednatelem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí:

[REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění tuto smlouvu o dílo:

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **LC U vodopádu Oldřichov** evidenční číslo zakázky **S936/2016/466**, a to dle projektové dokumentace **13-05-034** vypracované **Projekční kanceláří VANER s.r.o.** a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

2. 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 pozbudou 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,
 - vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
 - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
 - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
 - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
 - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli,
 - zaměření skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům,
 - geometrický plán pro vyznačení pozemkové služebnosti pozemku č.2257 k.ú. Oldřichov v Hájích.

Cena těchto plnění je zahrnuta v ceně za dílo dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. 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, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

III.

D o b a p l n ě n í

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 5 dní předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.

2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. 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.
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do **30.6.2017**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **10.10.2016**, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. 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.
4. 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 odstavce 1 nebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 2 133 541,- Kč bez DPH, slovy *dvamilionystotřicettřítisícpětsetčtyřicetjednakorun* bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Cena za dílo je strukturována dle úplného rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

2. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací;

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v 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 objednatelem.

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

V.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli; nejpozději do 14. dne následujícího měsíce k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad nejpozději do třetího pracovního dne po jeho uplynutí.
2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 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, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
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 faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:

- jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu anebo
- nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

Fakturační adresa: Lesy České republiky, s. p.
Lesní správa Jablonec nad Nisou
Novoveská 61
466 01 Jablonec nad Nisou

VI. **Provádění prací**

1. 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.

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.

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 povolení vydaného Magistrátem města Liberec odbor: stavební úřad dne 12.11.2014 pod č. j. SUPR/7130/038341/15-Vá/SP

Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění. 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.

Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během provádění stavby.

Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.

2. 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. II. odst. 5 této smlouvy.

3. 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.
4. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů subdodavatele/případného subdodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
5. 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.
6. 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.
7. 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 dodavatel měřit a hradit.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím [REDAKCE]
[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 v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
9. 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.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.
11. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání 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 (jednají-li 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 subdodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo subdodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

- 12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby subdodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
- 13. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam“), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. III. této smlouvy.
- 14. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do 2 dnů poté, co takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

VII.

Další 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 stavenišťem, 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 č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a 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.

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. Dodavatel je povinen udržovat všechny objekty zařízení staveniště v řádném stavu.
9. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím [povinnosti viz zejména § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (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 § 133 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, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
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 to 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 zhotovitele.
19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv

v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.

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 nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).
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 způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
25. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného subdodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, 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 subdodavatele.
26. Zhotovitel je povinen předložit objednateli seznam svých subdodavatelů podle § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění, a to ve lhůtách uvedeným ustanovením upravených; to neplatí, jde-li ve smyslu zákona o zakázku malého rozsahu.
27. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3 statické zatěžovací zkoušky na pláni zemního tělesa 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.

28. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3 statické zatěžovací zkoušky na svrchní konstrukční vrstvě (vozovce) 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.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí 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 přejímá. Protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků 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 přejímacího řízení následující doklady:
 - dokumentace skutečného provedení stavby v případě změn,
 - protokol o vytýčení inženýrských sítí a zařízení,
 - protokol o vytýčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
 - 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,
 - evidence odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzená oprávněným příjemcem,
 - geometrické zaměření skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům,
 - geometrický plán pro vyznačení pozemkové služebnosti pozemku č.2257 k.ú. Oldřichov v Hájích,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří.

IX.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 36 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. 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) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.

X.

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 dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první jeden měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než jeden 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. IV. ve spojení s přílohou této 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. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.

5. V případě prodlení zhotovitele s předložením seznamu dle čl. VI. odst. 13. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. VI. odst. 14. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý, byť i započatý den prodlení.
6. V případě porušení čl. VII. odst. 24 nebo 26 této 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.
7. V případě porušení čl. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 25 této 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.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinností dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinností dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
10. V případě porušení povinností zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- K za každé takové porušení.
11. V případě porušení povinností zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
12. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.
13. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by 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 o veřejných zakázkách apod.).
15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinností, 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 smluvené 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) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
18. V případě prodlení s plněním peněžitého 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.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nebo
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo
 - 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
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

XII.

Bankovní záruka

1. 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.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné

alespoň od 10.10.2016, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 30.9.2017, 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. IV. odst. 1 této smlouvy bez DPH. 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 tři 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 bezdůvodné 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.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit 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.
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny dle této smlouvy je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XIII.

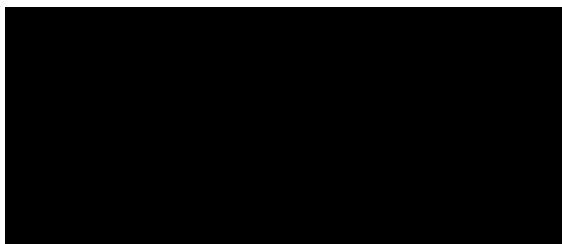
Z á v ě r e č n á u s t a n o v e n í

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.

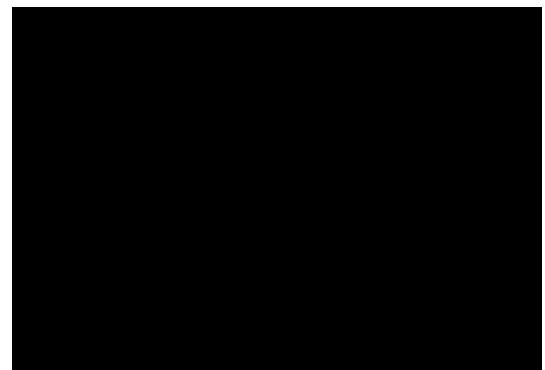
4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
6. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

Ve Stráži nad Nisou, dne: 5.9.2016

v Liberci 12-09-2016 dne:



Za zhotovitele
Ing. Milan Pavlů, Jan Vysušil
Jednatelé firmy Jostav, spol. s r.o.



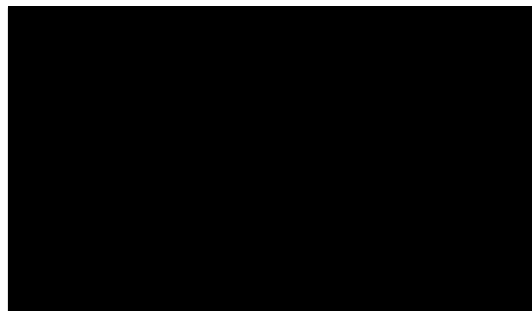
12 -



Rekapitulace stavby - souhrnný rozpočet stavby

Stavba LC U Vodopádu Oldřichov

Objekt	cena bez DPH	DPH 21%	cena s DPH
Vedlejší rozpočtové náklady	38 200 Kč	8 022 Kč	46 222 Kč
LC U Vodopádu	2 095 341 Kč	440 022 Kč	2 535 363 Kč
celkem	2 133 541 Kč	448 044 Kč	2 581 585 Kč




KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Projekt :	Název objektu : LC U Vodopádu	JKSO :
Stavba :	Název stavby : LC U Vodopádu	SKP :
Projektant :		Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :		Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo :
Vypracovatel projektu :		Zhotovitel :

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0		
Z Montáž celkem	11 050		
R HSV celkem	1 889 891		
N PSV celkem	194 400		
ZRN celkem	2 095 341		
HZS	0		
VRN II.a III.hlavy	2 095 341	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	2 095 341	VRN celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis :	Jméno : Datum : Podpis :
		
Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	2 095 341,14 Kč
DPH	21 % činí :	440 022,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 535 363,00 Kč

Poznámka :

Stavba : LC U Vodopádu
 Objekt : LC U Vodopádu

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	578 221	0	0	0	0
2 Základy, zvláštní zakládání	148 521	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	248 720	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	192 145	0	0	0	0
5 Komunikace	561 859	0	0	0	0
6 Trubní vedení	126 900	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inž. staveb	6 600	0	0	0	0
95 Bouvání konstrukcí	7 980	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	18 946	0	0	0	0
167 Konstrukce zámečnické	0	194 400	0	0	0
246 Zemní práce při montážích	0	0	0	11 050	0
CELKEM OBJEKT	1 889 891	194 400	0	11 050	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	% Základna	Kč
CELKEM VRN		0	0

Položkový rozpočet

Stavba: LC U Vodopádu
 Objekt: LC U Vodopádu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	minozství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	objem / MJ	objem celk. (m ³)
Díl: 1		Zemní práce								
1	112 20-1101.R00	Odstanění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm 52ks průměr do 20cm, 60ks průměr do 30cm	kus	112,00	100,00	11 200,00	0,00005	0,00560		
2	112 20-1102.R00	Odstanění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm 41ks průměr do 50cm	kus	41,00	150,00	6 150,00	0,00005	0,00205		
3	112 20-1103.R00	Odstanění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm 14ks průměr do 70cm	kus	14,00	200,00	2 800,00	0,00010	0,00140		
4	112 20-1104.R00	Odstanění pařezů pod úrovní, o průměru 70 - 90 cm 12ks průměr do 90cm	kus	12,00	250,00	3 000,00	0,00010	0,00120		
5	162 20-1421.R00	Vodrovné přemístění pařezů D 30 cm do 1000 m 52ks průměr do 20cm, 60ks průměr do 30cm	kus	112,00	85,00	9 520,00				
6	162 20-1422.R00	Vodrovné přemístění pařezů D 50 cm do 1000 m 41ks průměr do 50cm	kus	41,00	85,00	3 485,00				
7	162 20-1423.R00	Vodrovné přemístění pařezů D 70 cm do 1000 m 14ks průměr do 70cm	kus	14,00	85,00	1 190,00				
8	162 20-1424.R00	Vodrovné přemístění pařezů D 90 cm do 1000 m 12ks průměr do 90cm	kus	12,00	85,00	1 020,00				
9	162 10-0010.RA1 km	Vodrovné přemístění výkopku příložek za každý další 1 km	m3	878,00	8,00	7 024,00				
10	181 10-1102.R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhuštěním průměrná šířka 4,5m	m2	3 154,50	18,00	56 781,00				
11	122 30-2202.R00	Odkopávky pro sítě v hor. 4 do 1000 m3 výpočet z řezů	m3	745,45	120,00	89 454,00				
12	122 60-1103.R00	Odkopávky nezapečené v hor.7 do 10000 m3 15% z hloubení odkopávek	m3	131,55	220,00	28 941,00	0,01755	2,30870		
13	121 10-1201.R00	Odstanění lesní hrabanky s přemístěním do 20 m	m2	3 604,00	4,00	14 416,00				

Položkový rozpočet

Služba : LC U Vodopádu
Objekt : LC U Vodopádu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	délka / MJ	délka celk.(t)
14	111 20-0001.RAC	174 0-0050 0-340 0 Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spálení položka odhadem	m2	1 800,00	17,00	27 200,00	0,00005	0,08000		
15	113 10-8441.R00	000 0-0-0 Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,bez živč. pojiva v tl.200mm,števějící LC	m2	1 280,00	20,00	25 200,00				
16	162 10-0010.RAC	400 0-0-0 Vodorovné přemístění výkopku	m3	878,00	50,00	43 900,00				
17	171 10-1131.R00	740 0-0-0 Uložení sypaniny z hor.soudržných s nerasoudržných stabilizace úvozu, rekultivace	m3	283,00	25,00	7 075,00				
18	122 30-2209.R00	000 0-0-0 Příplatek za lepičnost - odkop pro silnice v hor. 4 -50%	m3	373,00	10,00	3 730,00				
19	171 10-1104.R00	740 0-0-0 Uložení sypaniny do násypů ztuhlých na 102% PS využití výkopku stavby+nakub.zemina	m3	1 426,00	28,00	39 928,00				
20	124 60-3101.R00	160 0-0-0 Výkopávky pro koryta vodotečí v hor. 7 do 1000 m3 brod	m3	44,00	600,00	26 400,00	0,00060	0,02640		
21	182 10-1101.R00	000 0-0-0 Svalování v zářezech v hor. 1 - 4 měřeno z výkresu v m2	m2	850,00	20,00	17 000,00				
22	182 20-1101.R00	000 0-0-0 Svalování násypů měřeno z výkresu v m2	m2	860,00	20,00	19 800,00				
23	133 10-0010.RAF	000 0-0-0 Houbení šachet, pažení a rozepření. v hornině 1-4 odvoz do 1 km, uložení na skládku	m3	8,00	220,00	1 760,00	0,00074	0,00592		
24	174 10-0010.RAC	000 0-0-0 Zásyp jam, rýh a šachet sypatinou zásyp šachty	m3	8,00	100,00	800,00				
25	174 10-0050.RAC	000 0-0-0 Zásyp jam,rýh zásyp zátřhu, zemní valy	m3	560,00	100,00	56 000,00	1,57000	885,30000		
26	162 70-1105.R14	000 0-0-0 Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m kapacita vozu 12 m3	m3	553,15	110,00	71 846,50				
Celkem za 1 Zemní práce						578 220,50		987,75127		

Položkový rozpočet

Stavba : LC U Vodopádu
Objekt : LC U Vodopádu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	objemnost celk./t	objemnost celk./m ³
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání							
27	269 97-1212.R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š. do š m 300g/m ² 330 014 9	m ²	1 036,00	5,00	5 175,00	0,00003	0,03106	
28	212 75-0010.RAL	Tratvovce z drenážních trubek lože a obsyp šňirkopiskem, světlost trub 16 cm	m	90,00	250,00	22 500,00	0,44450	40,00500	
29	269 97-0111.R00	Vrstva geotextilie Geofiltax 300g/m ²	m ²	1 036,00	18,00	18 630,00	0,00050	0,51750	
30	212 31-2111.R00	Lože tratvovců z betonu prostého	m ³	4,00	2 200,00	8 800,00	2,52500	10,10000	
31	286-67832	Geotextilie filtrační 225 g/m ²	m ²	10,00	17,00	170,00	0,00023	0,00230	
32	693-10230	Geosit HDPE (dren., filtr., seper., fce) v místě zářtu,vč.nákupu, dopravy a osazení	m ²	450,00	75,00	33 750,00	0,00022	0,06900	
33	212 31-2111.R00	Lože tratvovců z betonu prostého km 0,350-0,375	m ³	4,50	2 200,00	9 900,00	2,52500	11,36250	
34	212 67-1110.R00	Opláštění tratvovců z geotext., do sklonu 1:2,5 propustná a nepropustná fólie	m ²	228,00	22,00	5 016,00	0,00018	0,04104	
35	212 63-1111.R00	Výplň odvodňov. tratvovců kam. hrubě drcen. 125 mm	m ³	30,00	560,00	17 700,00	1,65000	46,90000	
36	212 63-1111.R00	Výplň odvodňov. tratvovců kam. hrubě drcen. 8-32 mm	m ³	48,00	560,00	26 880,00	1,65000	78,24000	
	Celkem za	2 Základy,zvláštní zakládání				146 521,00		189,25839	
Díl: 3		Svlislé a kompletní konstrukce							
37	326 21-1311.R00	Zdivo nosákl. z lem. kam. na MC nad š m ³ režné uvedení nábržní zdi do povrchního stavu	m ³	8,40	3 300,00	27 720,00	2,88818	24,26071	

Položkový rozpočet

Stavba :	LCU Vodopádu
Objekt :	LCU Vodopádu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	objemnost bet. (l)	délka / MJ	objemnost bet. (l)
38	327 21-5211.R00	Zdivo nadzákladové z kamene, na suchu 1str. lícov. vč. nákladu, dovozu a zabudování (žula)	m3	85,00	2 600,00	221 000,00	1,87286	142,17810		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				248 720,00		166,43881		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
39	464 51-1111.R00	Pához z lom.kamene neupraveného třídného z terénu zpevnění výtok u svodnic	m3	12,50	650,00	8 125,00	1,20000	15 00000		
40	467 51-0111.R00	Balvanitý skuz z lom.kamene, tl. vrstvy 70-120 cm brod	m2	40,00	2 200,00	88 000,00	2,32000	92 80000		
41	451 31-3541.R00	Podklad betonový pod dlažbu tl. od 200 do 250 mm	m2	68,50	420,00	28 770,00	0,63125	43,24053		
42	465 51-3228.R00	Dlažba z kamene na MC, s výšpř.MC, tl.co 25 cm	m2	68,50	1 000,00	68 500,00	0,40157	27,50755		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				192 145,00		178,54817		
Díl: 5		Komunikace								
43	569 73-1111.R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 10 cm	m2	900,00	55,00	33 000,00	0,15685	118,17000		
44	571 90-7211.R00	Posyp krytí lomovými výškvami do 35 kg/m2	m2	1 690,00	8,00	15 120,00	0,03894	69,81590		
45	564 55-1111.R00	Zřízení posypu/podkladu ze sypání tl. 15 cm fr.0/83mm po zhutnění 150mm (0,3350m2)	m2	2 200,16	20,00	44 003,20	230,00000	506 036,60000		
46	564 57-1111.R00	Zřízení posypu/podkladu ze sypání tl. 25 cm fr.63-125mm po zhutnění 250mm (0,4610m2)	m2	1 145,00	20,00	22 900,00	200,00000	229 000,00000		
47	566 90-3311.R00	Zřízení zemních krajnic se zhrubším využití výkopku stavby	m3	28,00	250,00	7 000,00				

Položkový rozpočet

Stavba : LC U Vodopádu
Objekt : LC U Vodopádu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cená / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	objemmet celk. (m ³)
48	SPC	Předcenný odval lom Hranická 63-125mm	t	527,85	335,00	176 828,08	1,00000	527,84500	
49	SPC	Předcenný odval lom Hranická 0-63mm	t	737,05	300,00	221 116,08	1,00000	737,05960	
50	SPC	Předcenný odval lom Hranická lom.výsivky	t	88,15	210,00	13 691,50	1,00000	88,15000	
51	577 00-0056.RAC	Komunikace s asfaltobeton. krytem D1-N-6-V-P/III	m ²	80,00	350,00	28 000,00	1,00588	82 854,40	
	Celkem za	5 Komunikace				561 838,88		736 538,88980	
Díl: 8		Trubní vedení							
52	894 41-2811.RBE	Vpust' horská s vyrovnávacím prstencem 200mm,poklop lžna 25 t	kus	1,00	35 000,00	35 000,00	2,88330	2,88330	
53	894 41-2311.RAE	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max. 40 hloubka dna 2,26 m poklop lžna 40 t	kus	1,00	22 000,00	22 000,00	3,44701	3,44701	
54	562-68861.0	Slitňní směrový sloupek "K" 1200 mm barevný červený sloupek	kus	2,00	450,00	900,00	0,00220	0,00440	
55	285-14250.LCR	Trubka kanalizač. ULTRA-COR SN 12 600x6000 mm PP vč.nákupu, dodávky, montáže, zášjvu	kus	6,00	11 500,00	69 000,00	0,00438	0,02616	
	Celkem za	8 Trubní vedení				126 900,00		6,17087	
Díl: 93		Dokoncovací práce inž.staveb							
56	835 11-2211.R00	Osazení přík.říadu co C3/10 s 10cm z tvárnice 80cm	m	22,00	300,00	6 600,00	0,18207	4,00554	
	Celkem za	53 Dokoncovací práce inž.staveb				6 600,00		4,00554	
Díl: 96		Bourání konstrukcí							
57	962 02-2491.R00	Bourání zdiva nedzákladového kamenného na MC rozebrání nabřežní zdi na ZU	m ³	8,40	950,00	7 980,00	0,00112	0,00941	-2,50000
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				7 980,00		0,00941	-21,00000
Díl: 99		Staveništní přesun hmot							
58	896 22-2011.R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kamene	t	3 157,63	6,00	18 946,78			
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				18 946,78			
Díl: 767		Konstrukce zámečnické							
59	SPC	Svornice ocelová vč.osazení 120x120mm, 6.5mm	m	180,00	1 080,00	194 400,00	0,03500	6,30000	
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				194 400,00		6,30000	
Díl: M46		Zemní práce při montážích							

Položkový rozpočet

Stavba :	LC U Vodopádu
Objekt :	LC U Vodopádu

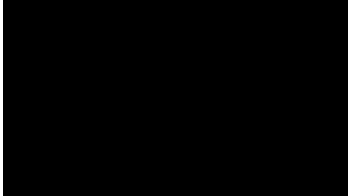
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demnost / MJ	demnost celk.(t)
60	480 65-0012.RT2	Podkladové vrstvy ze šárkotřetí tl.8 cm ze šárkotřetí tl.8	m ²	137,00	80,00	8 960,00	0,15128	20,72558		
		4 200,00		137,00						
		1 200,00		32,00						
		1 200,00		32,00						
61	582-27516	Žlabovka příkopové TBM 1/65/33 33x63x15 22m	kus	70,00	60,00	4 200,00	0,03900	2,73000		
		70		70,00						
		M46 Zemní práce při montážích				11 050,00		23,45558		
		Celkem za								

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Projekt :	Název objektu : <i>Vedlejší rozpočtové náklady</i>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <i>LC U Vodopádu</i>	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0	
Z Montáž celkem	0	
R HSV celkem	38 200	
N PSV celkem	0	
ZRN celkem	38 200	
HZS	0	
RN II. a III. hlavy	38 200	Ostatní VRN 0
ZRN+VRN+HZS	38 200	VRN celkem 0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis :	Jméno : Datum : Podpis :
		

Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	38 200,00 Kč
DPH	21 % činí :	8 022,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		46 222,00 Kč

Poznámka :

Stavba :	LC U Vodopádu
Objekt :	Vedlejší rozpočtové náklady

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
№ Vedlejší náklady	38 200	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	38 200	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	% Základna	Kč
		0	0
CELKEM VRN			0

Položkový rozpočet

Savba :	LC U Vodopáří
Objekt :	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost celk./t	objemnost / MJ	objemnost celk./t
Díl: VN		Vedlejší náklady							
1	000 00-0001.LCR	Statická zkouška hutnění pláň 3.C	ks	3,00	1 200,00	3 600,00			
2	000 00-0002.LCR	Statická zkouška hutnění konstrukci 5.C	ks	3,00	1 200,00	3 600,00			
3	000 00-0003.LCR	Výměření stavby 1.C	ks	1,00	4 000,00	4 000,00			
4	000 00-0004.LCR	Geometrický plán pro vyznačení pozemkové služebnosti pozemku č.2257	ks	1,00	8 000,00	8 000,00			
5	000 00-0005.LCR	Dokumentace RDS+DPS	ks	1,00	10 000,00	10 000,00			
6	000 00-0006.LCR	Zaměření skutečného provedení stavby	ks	1,00	8 000,00	8 000,00			
7	000 00-0007.LCR	Výměření měřeniškových sítí	ks	1,00	3 000,00	3 000,00			
	Celkem za	VN Vedlejší náklady				38 200,00			