

SMLOUVA O DÍLO

č. 911/2020/113

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451, plátce DPH

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. Josef Vojáček, generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád: Ing. Tomáš Vrba, ředitele Krajského ředitelství Frýdek - Místek

ve věcech technických jedná: [REDAKCE] technický pracovník pro stavební činnost

č. telefonu: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]

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

číslo účtu: 26300-511/0100

(dále jen „objednatel“)

a

Lesteka Beskydy, s.r.o.

IČO: 05519047

DIČ: CZ05519047, plátce DPH

zapsán v obchodním rejstříku u Ostrava oddíl C, vložka 67880

sídlo: Bílá 186, 739 15 Bílá

zastoupený: Ing. Lucií Kalusovou - Jednatel

č. telefonu: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]

bankovní spojení: Komerční banka a.s. , číslo účtu: 115-3314920217/0100

(dále jen „zhotovitel“)

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

II.

P ř e d m ě t s m l o u v y

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatel na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Odstranění revizních závad rozhledný Velký Javorník**, evidenční číslo zakázky **S911/2020/113** a to za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami touto smlouvou.

2. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádné realizaci díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:

Bude provedena údržba rozhledny na Velkém Javorníku.

Je třeba výměna všech dřevěných schodnic a mezipodest, oprava kovových kotevních prvků, opatření proti pronikání vody ke kotevním prvkům.

Tyto opravy vycházejí z nařízení provedené prohlídky dřevěné konstrukce.

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

3. Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit touto smlouvou dohodnutou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům předem písemně odsouhlaseny. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že 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.

III.

D o b a p l n ě n í

1. Termín zahájení provádění díla: **1.10.2020**
Předpokládaný (objednatelům nezaručený) termín zahájení provádění díla: 1.10.2020
2. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději **31.10.2020**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 1 z důvodu na straně objednatelů, 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.
3. V případě, že objednatel písemně požádá o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelům stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 2.

IV.

C e n a z a d í l o

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **198 855,-Kč** bez DPH, stodevadesátosumtisícosumsetpadesátpět korun 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 příslušných 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 (cenících cenové soustavy ÚRS) 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 na základě daňového dokladu (faktury) zhotovitelem řádně vystaveného po provedení díla a doručeného objednateli
2. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
3. 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,

VI.

Provádění prací

1. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele 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.

2. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání rozhodnutí orgánů vodohospodářských, hygienických, energetických nebo jiných, je objednatel povinen urychleně 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.
3. Pokud zhotovitel použije pro splnění díla poddodavatele, nese vůči objednateli odpovědnost jako by dílo prováděl sám. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat identifikační údaje poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
4. 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, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel neprodleně upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
5. Jestliže staveniště nebude ve stavu způsobilém k zahájení prací, posunuje se termín zahájení provádění díla a termín provedení díla o počet dnů, po který je objednatel v prodlení s řádným zajištěním staveniště zhotoviteli.
6. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a ekologicky neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.

VII.

Dalsí 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.
3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se před předáním a převzetím díla 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. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené přiměřené lhůtě.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
9. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
11. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí díla podle této smlouvy.
12. Zhotovitel se zavazuje použít při provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající této smlouvě. Pokud bude objednatel požadováno, předloží vzorky materiálů před zabudováním.
13. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při realizaci díla použita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
14. Zhotovitel seznámí obsluhu objednatele s obsluhou všech zařízení díla, vyžadující obsluhu. Seznámení proběhne vždy v průběhu uvádění příslušných zařízení do provozu. Účast obsluhy při zaškolení zajišťuje objednatel.
15. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15-ti dnů po převzetí díla objednatel. 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.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Objednatel zhotovené dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do předávacího protokolu, který bude o předání sepsán. Předávací 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 odevzdané dílo či jeho část přejímá. Předávací protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele.

2. Objednatel převezme dílo protokolárně po jeho provedení. Součástí zápisu bude soupis vad a nedodělků, pokud při předání a převzetí budou zjištěny. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen zhotovené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem dokončení, předání a převzetí některých částí díla v předstihu před konečným termínem.
5. Vady a nedodělky, pokud budou v předávacím protokolu uvedeny, nesmí omezovat uživatele v užívání díla nebo snižovat jeho provozní spolehlivost.

IX.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání **24** měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že vadu uznává. Vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Neoznámí-li objednatel zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci, je-li možné vadu odstranit opravou věci.

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 za první jeden měsíc prodlení ve výši dle tohoto odstavce a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. 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. 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 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.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každý případ a, byť i započatý kalendářní den prodlení.
5. 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.
6. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, 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.
7. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

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,
 - 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.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.

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 (uveřejněním) 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 (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

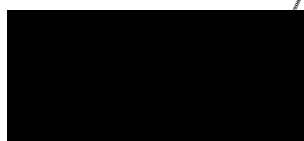
Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz www.lesy.cz), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijal závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se LČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost druhé smluvní straně, která je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejich znění.

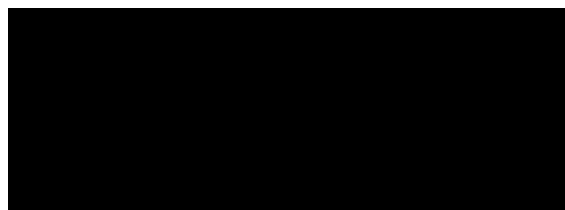
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Bílé, dne: 11. 9. 2020

V Ostravě, dne: 18. 3. 2020



Za zhotovitele
Ing. Lucie Kalusová
jednatel



Za objednatele
Ing. Tomáš Vrba
ředitel KŘ Frýdek-Místek

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Rozhledny Velký Javorník

Objekt:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

KSO: 815 99 8
Místo: obec Bordovice

CC-CZ:
Datum: 20. 12. 2019

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Na základě výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
GM Projekt a Inženýring s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu „VLASTNÍ“). Ocenění "vlastní" položky: na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období 5-ti let. nebo na základě CN) Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.

Cena bez DPH			198 855,34
---------------------	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	198 855,34	21,00%	41 759,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	240 614,96
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Rozhledny Velký Javorník

Objekt:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: obec Bordovice

Datum: 20. 12. 2019

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: GM Projekt a
Inženýring s.r.o.

Zhotovitel: Na základě výběrového řízení

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

198 855,34

HSV - Práce a dodávky HSV

58 069,63

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

11 454,24

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

20 540,80

997 - Přesun sutě

21 751,74

998 - Přesun hmot

4 322,85

PSV - Práce a dodávky PSV

120 285,71

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

13 772,46

762 - Konstrukce tesařské

64 384,65

767 - Konstrukce zámečnické

9 458,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

32 670,60

Ostatní - Ostatní

20 500,00

OST1 - Ostatní práce, činnosti a dodávky

20 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Rozhledny Velký Javorník

Objekt:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: obec Bordovice

Datum: 20. 12. 2019

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: GM Projekt a Inženýring s.r.o.

Zhotovitel: Na základě výběrového řízení

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

198 855,34

D HSV Práce a dodávky HSV

58 069,63

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

11 454,24

1	K	632452R18	Cementový rychletuhnoucí spádový potěr ze suchých směsí tl průměru 45 mm vyztužený vlákny	m2	7,840	1 274,00	9 988,16	CS VLASTNÍ
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	------------

Poznámka k položce:

Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek

Technické údaje:

Třída pevnosti dle EN 13 813: CT-C30-F5

Zrůtost: 4 mm

P *Sypná objemová hmotnost: cca 1700 kg/m3*

Pevnost v tlaku (28 dní): > 30 N/mm2

Pevnost v tahu za ohybu (28 dní): > 5 N/mm2

Potřeba vody: cca 2,4 l/25 kg suché směsi

Pochozí: po cca 3 hodinách

Spotřeba: cca 18 – 20 kg/m2/cm

W "N1-oprava obnažených patek" 1,4*1,4*4

7,840

W Součet

7,840

2	K	637121113	Štěrkový zásyp z kačírku fr. 11-22 mm tl 200 mm s udusáním	m2	7,840	187,00	1 466,08	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

W "N1-oprava obnažených patek" 1,4*1,4*4

7,840

W Součet

7,840

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

20 540,80

3	K	965022131	Bourání kamenných podlah nebo dlažeb z kamene nebo kostek pl přes 1 m2	m2	7,840	135,00	1 058,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

W "B1" 1,4*1,4*4

7,840

W Součet

7,840

4	K	965043431	Bourání podkladů pod dlažby betonových nebo potěrů tl do 150 mm pl do 4 m2	m3	1,176	2 960,00	3 480,96	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

W "B1" 1,4*1,4*4*0,15

1,176

W Součet

1,176

5	K	985112131	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 10 mm	m2	7,840	230,00	1 803,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

W "předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)

7,840

W Součet

7,840

6	K	985112193	Příplatek k odsekání degradovaného betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,840	34,00	266,56	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)		7,840			
	W		Součet		7,840			
7	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu podlah vodou pod tlakem do 300 barů	m2	7,840	196,00	1 536,64	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)		7,840			
	W		Součet		7,840			
8	K	985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	7,840	952,00	7 463,68	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)		7,840			
	W		Součet		7,840			
9	K	985311912	Příplatek při reprofiliaci sanačními maltami za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,840	98,00	768,32	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)		7,840			
	W		Součet		7,840			
10	K	985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	3,920	239,00	936,88	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)*0,5		3,920			
	W		Součet		3,920			
11	K	985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	3,920	15,00	58,80	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)*0,5		3,920			
	W		Součet		3,920			
12	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	7,840	374,00	2 932,16	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)		7,840			
	W		Součet		7,840			
13	K	985323912	Příplatek k cenám spojovacího můstku za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,840	30,00	235,20	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpoklad sanace povrchu základových patek_bude upřesněno při realizaci stavby" (1,4*1,4*4)		7,840			
	W		Součet		7,840			
D	997		Přesun sutě				21 751,74	
14	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot ručně	t	9,067	595,00	5 394,87	CS ÚRS 2019 01
15	K	997013R31	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení	t	9,067	1 050,00	9 520,35	CS VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Jednotková cena stanovena pro stavební odpad BEZ ROZLIŠENÍ _včetně nebezpečných odpadů.</i>					
16	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	9,067	135,00	1 224,05	CS ÚRS 2019 01
17	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	181,340	24,00	4 352,16	CS ÚRS 2019 01
	W		9,067*20 Přepočtené koeficientem množství		181,340			
18	K	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	9,067	139,00	1 260,31	CS ÚRS 2019 01
D	998		Přesun hmot				4 322,85	
19	K	998018001	Přesun hmot ruční	t	3,759	1 150,00	4 322,85	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				120 285,71	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				13 772,46	
20	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	33,600	10,00	336,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"N1-oprava obnažených patek" (1,4*1,4*4*3)+(5,6*0,15*4*3)		33,600			
	W		Součet		33,600			
21	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,010	52 000,00	520,00	CS ÚRS 2019 01
	W		33,6*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,010			
22	K	711191101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vodorovné na betonu, 1 vrstva	m2	33,600	110,00	3 696,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	WV		"N1-oprava obnažených patek" (1,4*1,4*4*3)+(5,6*0,15*4*3)		33,600				
	WV		Součet		33,600				
23	M	11163R00	stěrka flexi hydroizolační asfaltová s výztužnými vlákny	kg	60,480	75,00	4 536,00	CS VLASTNÍ	
	P		Poznámka k položce: Asfaltová izolační stěrka (například HYDRO BLOK B400) Stěrková asfalto-bentonitová, vodou ředitelná hydroizolační hmota s obsahem syntetických armovacích vláken k okamžitému použití z kbelíku. Syntetická vlákna vytvářejí ve směsi flexibilní výztužnou a zpevňující nosnou vložku. Nanesením této hmoty na podklad a po jejím vyschnutí se vytvoří pevný a pružný hydroizolační kompozitní povlak, který nahrazuje běžně používané asfaltové hydroizolační pásy. (Přibližná spotřeba na 1m ² _ 1,8 kg při vrstvě 2mm) (Aplikační teplota_ +5 /+30 °C)						
	WV		33,6*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		60,480				
24	K	71119110R	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou na ocel , 1 vrstva	m2	15,000	135,00	2 025,00	CS VLASTNÍ	
	P		Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech souvisejících činností						
	WV		"ovrchová úprava_odlaz N2" 5,0*(3)		15,000				
	WV		Součet		15,000				
25	M	11163R00	stěrka flexi hydroizolační asfaltová s výztužnými vlákny	kg	27,000	75,00	2 025,00	CS VLASTNÍ	
	P		Poznámka k položce: Asfaltová izolační stěrka (například HYDRO BLOK B400) Stěrková asfalto-bentonitová, vodou ředitelná hydroizolační hmota s obsahem syntetických armovacích vláken k okamžitému použití z kbelíku. Syntetická vlákna vytvářejí ve směsi flexibilní výztužnou a zpevňující nosnou vložku. Nanesením této hmoty na podklad a po jejím vyschnutí se vytvoří pevný a pružný hydroizolační kompozitní povlak, který nahrazuje běžně používané asfaltové hydroizolační pásy. (Přibližná spotřeba na 1m ² _ 1,8 kg při vrstvě 2mm) (Aplikační teplota_ +5 /+30 °C)						
	WV		15*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		27,000				
26	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	%	126,891	5,00	634,46	CS ÚRS 2019 01	
	D	762	Konstrukce tesařské				64 384,65		
27	K	762018R02	D+M dřevěné prvky konstrukcí	m3	1,369	34 900,00	47 778,10	CS VLASTNÍ	
	P		Poznámka k položce: Specifikace / obsah jednotkové ceny: -dodávka, výroba řeziva/prvků, (případně hoblování prvků) - kvalita dle PD a TZ -přesuny vč. potřebné zdvihací techniky -kompletní osazení/montážní práce/kotvení vč. kotevnic prvků -spojovací prostředky, ošetření a impregnace řeziva vč. příslušných finálních povrchových úprav -díleňská a výrobní dokumentace vč. příslušných statických výpočtů -ostatní, jinde neuvedené. přímo související práce a dodávky + ztráté						
	WV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek						
	WV		"odkaz N3_smrkové schodišťové stupně"						
	WV		0,05*0,22*15*0,98*5		0,809				
	WV		0,05*0,22*15*0,93*3		0,460				
	WV		Mezisoučet		1,269				
	WV		"odkaz N5_nové dřevěné madlo" 0,1		0,100				
	WV		Součet		1,369				
28	K	762081410	Vícestranné hoblování hraněného řeziva na staveništi	m2	22,176	119,00	2 638,94	CS ÚRS 2019 01	
	WV		"dřevěné madlo schodiště_předpoklad 40% plochy_bude upřesněno při realizaci" 55,44*0,4		22,176				
	WV		Součet		22,176				
29	K	762231811	Demontáž obložení schodišťových stupňů a podstupnic	m	120,540	85,00	10 245,90	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		(0,98*123,0)				120,540	
	W		Součet				120,540	
30	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské	%	620,285	6,00	3 721,71	CS ÚRS 2019 01
D	767		Konstrukce zámečnické				9 458,00	
31	K	767431R01	D+M_ ocelový perforovaný plech tl. 2 mm (1,4*0,35 m) kotvený do základové desky	ks	4,000	2 300,00	9 200,00	CS VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis výrobků.</i>					
32	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	86,000	3,00	258,00	CS ÚRS 2019 01
D	783		Dokončovací práce - nátěry				32 670,60	
33	K	783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	55,440	51,00	2 827,44	CS ÚRS 2019 01
	W		"dřevěné madlo schodiště" 55,44				55,440	
	W		Součet				55,440	
34	K	783163101	Jednonásobný napouštěcí nátěr truhlářských konstrukcí	m2	55,440	65,00	3 603,60	CS ÚRS 2019 01
	W		"dřevěné madlo schodiště" 55,44				55,440	
	W		Součet				55,440	
35	K	783164101	Základní jednonásobný nátěr truhlářských konstrukcí	m2	55,440	84,00	4 656,96	CS ÚRS 2019 01
	W		"dřevěné madlo schodiště" 55,44				55,440	
	W		Součet				55,440	
36	K	783167101	Krycí jednonásobný nátěr truhlářských konstrukcí	m2	110,880	89,00	9 868,32	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: -odstřin _ viz okolní stávající konstrukce a prvky</i>					
	W		"dřevěné madlo schodiště" 55,44*2				110,880	
	W		Součet				110,880	
37	K	783223121	Napouštěcí dvojnásobný biocidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	55,440	148,00	8 205,12	CS ÚRS 2019 01
	W		"dřevěné madlo schodiště" 55,44				55,440	
	W		Součet				55,440	
38	K	783306R09	Odstranění rzy , odmaštění a kontrola veškerých ocelových a zámečnických konstrukcí	m2	5,000	304,00	1 520,00	
P			<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek</i>					
			<i>-odstranění rzy a odmaštění veškerých ocelových konstrukcí u základové patky – patních plechů, ložisek, čepů a táhel</i>					
			<i>-kompletní kontrola šroubových spojů, jednotlivé matice budou dotaženy (v případě chybějícího prvku dojde k doplnění)</i>					
39	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	5,000	109,00	545,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"ovrchová úprava_ odlaz N2" 5,0				5,000	
	W		Součet				5,000	
40	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	10,000	106,00	1 060,00	CS ÚRS 2019 01
	W		5*2 Přepočtené koeficientem množství				10,000	
41	K	783923171	Penetrační nátěr hrubých betonových podkladů	m2	7,840	49,00	384,16	CS ÚRS 2019 01
	W		"N1-oprava obnažených patek" 1,4*1,4*4				7,840	
	W		Součet				7,840	
D	Ostatní		Ostatní				20 500,00	
D	OST1		Ostatní práce, činnosti a dodávky				20 500,00	
42	K	OST1_R01	Kontrola a úprava stávajících konstrukcí _ viz upřesnění rozsahu	kpl.	1,000	20 500,00	20 500,00	CS VLASTNÍ

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

*Poznámka k položce:
Kompletní provedení dle specifikace PD a Tz včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek*

P

*Upřesnění rozsahu :
-Po demontáži nášlapů (stupnic) se provede vizuální kontrola stavu stávajících nosných konstrukcí. Provede se očištění stávajících schodnic a pojistné hydroizolace (včetně kontroly jejího stavu – ověřit při realizaci, předpokládá se že je vyhovující), dřevěné prvky se opatří 2x ochr. nátěrem.*

