

# SMLOUVA O DÍLO

## č. S911/2017/091

### I.

**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. Daniel Szórád, Ph.D.**, generální ředitel státního podniku,

zastoupené na základě pověření dle Podpisového řádu č. 19/2015: Mgr Ing. Jan Ševčík, ředitele Krajského ředitelství Frýdek - Místek

ve věcech technických jedná: Ing. Pavel Pánek, technický pracovník pro stavební činnost

[REDAKCE]

(dále jen „objednatel“)

a

**KONSTRUKTIAL s.r.o.**

IČO: 25399063

DIČ: CZ25399063, plátce DPH

zapsán v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 18593

sídlo: Ostravice č.p.187, Ostravice, PSČ 739 14

zastoupený: Ing. Tomášem Wunschem, jednatelem společnosti

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Vít Bayer

[REDAKCE]

(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.**

### **P ř e d m ě t s m l o u v y**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Aklimatizační voliéry**, evidenční číslo zakázky **S911/2017/091** a to dle projektové dokumentace Aklimatizační voliéry pro Tetřeva Hlušce vypracované Ing. Lubomírem Hradilem 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:
  - 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
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
  - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (1 paré) objednateli

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 objednatelem 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, 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. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 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 **15.5.2017**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **15.4.2017**, 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 staveniště v termínu dle této smlouvy anebo 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 **666 613,54 Kč** bez DPH, slovy šestsetšedesátšesttisícšestsetřináctkorunpadesátčtyřihaléřů 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; 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.

## **VI.** **Provádění prací**

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytyčením jeho hranice, zajištěné dostatečnými zdroji elektrické energie a vody, s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla.

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: 1 vyhotovení projektové dokumentace, kopii územního souhlasu vydaného Obecním úřadem Raškovice dne 6.3.2017 pod č. j. 60/2017/SÚ/OIš/328

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.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (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 stavbu 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 stavby.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.

2. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatel 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, již 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 poddodavatele /případného poddodavatele, 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 objednatel 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 Ing. Víta Bayera, [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 (jedná-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 poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

12. 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 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 dvou dnů poté, co k 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 staveništěm, 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 ohradit a 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. Zhotovitel seznámí objednatelem určené pracovníky objednatele s řádnou obsluhou všech zařízení díla. Seznámení proběhne v průběhu uvádění příslušných zařízení do provozu.
19. 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.
20. 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.
21. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k převjímcce prací dalším postupem zakrytých. Převjímcce těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k převjímcce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
22. 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 převjímcce díla.
23. 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 poddodavatele, 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, přjímcce, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.

## **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 převjímcce. 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,
  - 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,
  - originál stavebního deníku.

## **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, 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 3, 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. 3 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených prací (popř. z ceny vadného výrobku, stroje či zařízení) určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací (výrobku, stroje či zařízení) tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené (výrobek, stroj či zařízení bezvadné).
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. VI. odst. 8, 9, nebo 10 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.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 21 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
9. V případě porušení povinnosti 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,- Kč za každé takové porušení.
10. 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.
11. 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).
12. 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.
13. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

14. 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.
15. 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.**

### **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), tj. jednat tak aby kterákoli 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.

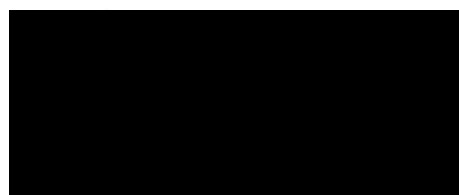
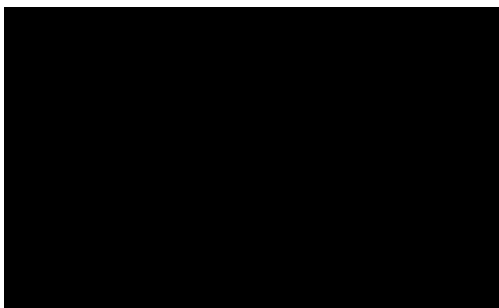
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesycr.cz](http://www.lesycr.cz)) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění této smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.

Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Ostravici, dne: 13. 4. 2017.

Ve Frýdku-Místku dne: 20. 04. 2017



Za objednatele  
**Mgr. Ing. Jan ŠEVČÍK**  
ředitel KŘ Frýdek-Místek



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: N17-018-R1  
Stavba: AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA PRO TETŘEVA HLUŠČE

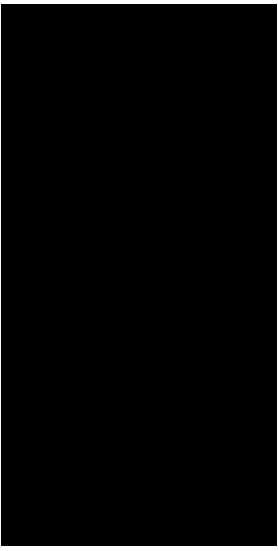
KSO: CC-CZ: 7.4.2017  
Místo: Datum:

Zadavatel: IČ: 25399063  
LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p. DIČ: CZ25399063  
Uchazeč: IČ: 25399063  
KONSTRUKTIAL s.r.o. DIČ: CZ25399063

Projektant: IČ: 0,00  
GM Projekt a Inženýring s.r.o. DIČ: 0,00

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>666 613,54</b>
DPH základní snížená	Sazba daně	Výše daně
21,00%	21,00%	139 988,84
15,00%	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>806 602,38</b>
V CZK		



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: N17-018-R1

Stavba: AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA PRO TETŘEVA HLUŠCE

Místo:

Datum: 07.04.2017

Zadavatel: LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

Projektant: GM Projekt a Inženýring s.r.o

Uchazeč: KONSTRUKTIAI s.r.o.

Objekt, Soupis prací

Cena bez DPH [CZK]      Cena s DPH [CZK]      Typ

Náklady stavby celkem

**666 613,54      806 602,38**

VON      Vedlejší a ostatní náklady

47 750,00      57 777,50      VON

SO 01      AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA

618 863,54      748 824,88      STA

D.1.1      Architektonicko-stavební řešení

618 863,54      748 824,88      Soupis



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA PRO TETŘEVA HLUŠČE  
Objekt:

## VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: CC-CZ: 07.04.2017  
Místo: Datum: 07.04.2017  
Zadavatel: IČ: 25399063  
LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p. DIČ: CZ25399063  
Uchazeč: IČ: 25399063  
KONSTRUKTIAL s.r.o. DIČ: CZ25399063  
Projektant: IČ: 25399063  
GM Projekt a inženýring s.r.o. DIČ: CZ25399063  
Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>47 750,00</b>
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	47 750,00	21,00%	10 027,50
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>57 777,50</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA PRO TETŘEVA HLUŠČE

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 07.04.2017

Zadavatel:

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

Projektant: GM Projekt a Inženýring

Uchazeč:

KONSTRUKTIAI s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**47 750,00**

VRN - VRN

47 750,00

VRN11 - VEDLEJŠÍ NÁKLADY STAVBY

15 000,00

VRN91 - OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY

32 750,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA PRO TETŘEVA HLUŠČE

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Datum: 07.04.2017  
 Zadavatel: LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.  
 Uchazeč: KONSTRUKTIAL s.r.o.  
 Projektant: GM Projekt a Inženýring s.r.o.

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

**Náklady soupisu celkem 47 750,00**

D VRN VRN 47 750,00  
 D VRN11 VEDLEJŠÍ NÁKLADY STAVBY 15 000,00

1	K	VRN11-01	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P Poznámka k položce:  
 (kancelářské/skladovací/sociální objekty, oplocení stavby, ostraha staveniště, kompletní vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií vč. jejich poplatků, zajištění podružných měření spotřeby)

2	K	VRN11-02	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - ostatní zařízení a práce	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
---	---	----------	---	--------	-------	----------	----------	--

W -Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie  
 W -zřízení příjezdů a přístupů na staveniště  
 W -dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP (vč. označení stavby) a sestaveného plánu BOZP  
 W -dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě  
 W -dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady  
 W -splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují zvláštní bezpečnostní opatření

3	K	VRN11-03	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - likvidace zařízení staveniště	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
---	---	----------	--	--------	-------	----------	----------	--

W Součet 1,000  
 W Součet 1,000

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

P Poznámka k položce:  
(náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch do bezvadného stavu)

**D OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY**

<b>32 750,00</b>							
4	K	VRN91-01	Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů - kompletační činnost	soubor	1,000	✓ 1 500,00	1 500,00
5	K	VRN91-11	Zajištění všech dokladů a revizí nutných pro předání stavby a vydání kolaudačního souhlasu	soubor	1,000	✓ 1 500,00	1 500,00
6	K	VRN91-12	Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení stavby dle zadávací dokumentace a plánu bezpečnosti (BOZP)	soubor	1,000	✓ 2 000,00	2 000,00
7	K	VRN91-23	Zabezpečení objektu, staveniště a veškeré vybavení, majetku třetích osob a stavebního materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněného) v rámci stavby proti vzniku jakýchkoliv škod či snížení kvality vlivem klimatických podmínek, proti odcizení	soubor	1,000	✓ 3 000,00	3 000,00
8	K	VRN91-31	Provedení všech zkoušek a revizí předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, návody k obsluze - (neuvezených v jednotlivých soupisech prací)	soubor	1,000	✓ 3 000,00	3 000,00
9	K	VRN91-41	Uvedení všech pozemků, konstrukcí a povrchů dotčených stavbou do původního stavu vč. protokolárního zpětného předání jednotlivým vlastníkům.	soubor	1,000	✓ 10 000,00	10 000,00
10	K	VRN91-51	Náklady na projekční a ostatní práce	soubor	1,000	✓ 10 000,00	10 000,00
W -vpracování realizační dokumentace stavby - dle požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS							
W -vpracování dílenské / dodavatelské dokumentace stavby - dle požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS							
W -vpracování dokumentace "skutečného provedení stavby" - dle požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS							
W VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE RIDI PODMINKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY 1,0							
W Součet 1,000							
11	K	VRN91-61	Zpracování fotodokumentace : A) fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) fotodokumentace průběhu realizace stavby, C) fotodokumentace dokončeného díla. Předání objednateli v počtu a formě uvedené v zadávací dokumentaci.	soubor	1,000	✓ 750,00	750,00
12	K	VRN91-81	Vytyčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokolární předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu.	soubor	1,000	✓ 1 000,00	1 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA PRO TETŘEVA HLUŠČE  
 Objekt: SO 01 - AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA  
 Soupis:

## D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

KSO: CC-CZ: 07.04.2017  
 Místo: Datum:  
 Zadavatel: IČ: 25399063  
 LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p. DIČ: CZ25399063  
 Uchazeč: IČ: 25399063  
 KONSTRUKTIAL s.r.o. DIČ: CZ25399063  
 Projektant: IČ:  
 GM Projekt a Inženýring s.r.o. DIČ:

Cena bez DPH

618 863,54

DPH základní  
 snížená

Základ daně  
 618 863,54  
 0,00

Sazba daně  
 21,00%  
 15,00%

Výše daně  
 129 961,34  
 0,00

Cena s DPH

v CZK

748 824,88

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA PRO TETŘEVA HLUŠČE

Objekt:

SO 01 - AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA

Soupis:

**D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo:

Datum: 07.04.2017

Zadavatel:

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

Projektant: GM Projekt a Inženýring

Uchazeč:

KONSTRUKTIAI s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**618 863,54**

HSV - Práce a dodávky HSV

69 574,26

1 - Zemní práce

69 574,26

PSV - Práce a dodávky PSV

549 289,28

712 - Povelkové krytiny

5 555,20

762 - Konstrukce tesařské

241 972,52

766 - Konstrukce truhlářské

53 265,00

767 - Konstrukce zámečnické

248 496,56

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA PRO TETŘEVA HLUŠČE

Objekt: SO 01 - AKLIMATIZAČNÍ VOLIÉRA

Soupis: **D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo:

Datum: 07.04.2017

Zadavatel: LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

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

Uchazeč: KONSTRUKTIAL s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**618 863,54**

## D HSV Práce a dodávky HSV

**69 574,26**

### D 1 Zemní práce

**69 574,26**

1	K	119001312	Ruční vrty pro sloupky D do 200 mm	m	81,900	72,50	5 937,75	
	W		*viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ					
	W		91,0*0,9		81,900			
	W		Součet		81,900			
2	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	84,000	78,20	6 568,80	
	W		*viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ					
	W		"srovnání terénu - předpoklad" 20*21*0,2		84,000			
	W		Součet		84,000			
3	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	75,600	30,30	2 290,68	
4	K	171101103	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	75,600	46,70	3 530,52	
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	10,243	222,00	2 273,95	
	W		*viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ					
	W		"předpoklad likvidace" (84,0*0,1)+(0,15*0,15*81,9)		10,243			
	W		Součet		10,243			
6	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	10,243	14,50	148,52	
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	20,486	150,00	3 072,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genova soustava
	WV		10,243*2 Přepočtené koeficientem množství		20,486			
8	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m <sup>2</sup> zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	420,000	17,50	7 350,00	
9	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m <sup>2</sup> v rovině nebo ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	420,000	24,40	10 248,00	
10	M	015111R01	dodávka orníční vrstvy - terénní úprava	m <sup>3</sup>	46,200	350,00	16 170,00	
	WV		420*0,11 Přepočtené koeficientem množství		46,200			
11	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	420,000	12,80	5 376,00	
12	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	10,500	80,20	842,10	
	WV		420*0,025 Přepočtené koeficientem množství		10,500			
13	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1a24	m <sup>3</sup>	1,843	145,00	267,24	
	WV		(81,9)*0,15*0,15		1,843			
	WV		Součet		1,843			
14	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1a24	m <sup>3</sup>	92,400	59,50	5 497,80	
	WV		*viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ*					
	WV		*viz odkopávký 84,0+(84,0*0,1)		92,400			
	WV		Součet		92,400			
<b>D PSV Práce a dodávky PSV 549 289,28</b>								
<b>D 712 Povlakové krytiny 5 555,20</b>								
15	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NALP přitavením v plné ploše	m <sup>2</sup>	13,440	69,70	936,77	
	WV		*viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ*					
	WV		*skladba ST2 3,36*4,0		13,440			
	WV		Součet		13,440			
16	M	628522R60	pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl. 4,2 mm s břídicím posypem - specifikace dle PD a TZ	m <sup>2</sup>	15,456	160,00	2 472,96	
	WV		13,44*1,15 Přepočtené koeficientem množství		15,456			
17	K	712391587	Provedení povlakové krytiny střech do 10° přibití pásů hřebky	m <sup>2</sup>	13,440	28,50	383,04	
	WV		*viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ*					
	WV		*skladba ST2 3,36*4,0		13,440			
	WV		Součet		13,440			
18	M	628321320	pás těžký asfaltovaný podkladní	m <sup>2</sup>	15,456	103,00	1 591,97	
	WV		13,44*1,15 Přepočtené koeficientem množství		15,456			
19	M	314115100	hřebík do krytiny s velkou hlavou 02 2813 D 2 L 20 mm	kg	0,538	65,00	34,97	
	WV		13,44*0,04 Přepočtené koeficientem množství		0,538			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	%	54,197	2,50	135,49	
D	762		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>241 972,52</b>	
21	K	762018R01	D+M dřevěných nosných a pomocných prvků a konstrukcí	m3	14,927	14 900,00	222 412,30	
W			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek					
W			"viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ"					
W			Specifikace:					
W			-dodávka, výroba řeziva (smrk, C24), přesuny		5,160			
W			-osazení/montáž/kotvení vč. kotevních prvků		8,410			
W			-spojovací prostředky (hřebíky, tesařské spony a ostatní prvky)		13,570			
W			-pod úrovní terénu - opatření sloupů hydroizolací - gumosafaltem		1,357			
W			"svíslé prvky" 5,16		14,927			
W			"vodorovné prvky zastřešení" 8,41		30,000	44,40	1 332,00	
W			Mezisoučet					
W			"ztratné" 0,1*13,57					
W			Součet					
22	K	762131124	Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz	m2	30,000	44,40	1 332,00	
W			"viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ"					
W			30,0		30,000			
W			Součet		30,000			
23	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	0,990	2 850,00	2 821,50	
W			30*0,033 Přepočtené koeficientem množství		0,990			
24	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	0,990	250,00	247,50	
25	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	13,440	70,40	946,18	
W			"viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ"					
W			"skladba STZ" 3,36*4,0		13,440			
W			Součet		13,440			
26	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	0,444	2 850,00	1 265,40	
W			13,44*0,033 Přepočtené koeficientem množství		0,444			
27	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovy, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	0,444	750,00	333,00	
28	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské	%	2 293,570	5,50	12 614,64	
D	766		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>53 265,00</b>	
29	K	766015R01	D1 - D+M dveře otevíravé 1000/1980 mm (drátěné pletivo)	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
W			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	W		"kompletní specifikace viz výpis dveří"					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
30	K	766015R02	D1 - D+M dveře otevíravé 1000/1780 mm (plná výplň)	Kus	1,000	✓ 4 600,00	4 600,00	
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	W		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	W		"kompletní specifikace viz výpis dveří"					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
31	K	766015R03	D2 - D+M dveře otevíravé 800/1830 mm (plná výplň)	Kus	1,000	✓ 4 300,00	4 300,00	
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	W		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	W		"kompletní specifikace viz výpis dveří"					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
32	K	766015R04	D2 - D+M dveře otevíravé 1000/1830 mm (plná výplň)	Kus	1,000	✓ 5 200,00	5 200,00	
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	W		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	W		"kompletní specifikace viz výpis dveří"					
	W		1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
33	K	766015R11	T1 - D+M dřevěný poklop na kmeni 500/500 mm	Kus	2,000	✓ 800,00	1 600,00	
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	W		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	W		"kompletní specifikace viz výpis truhlářských a ostatních prvků"					
	W		2,0		2,000			
	W		Součet		2,000			
34	K	766015R12	T2 - D+M rošt na kmeni 1000/1000/100 mm	Kus	3,000	✓ 2 100,00	6 300,00	
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvících prvků), povrchová úprava"					
W			"kompletní specifikace viz výpis truhlářských a ostatních prvků"					
W			3,0					
W			Součet		3,000			
35	K	766015R13	T3 - D+M šibr - průchod pro tetřevy, s 500 mm	kus	4,000	3 000,00	12 000,00	
W			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
W			"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvících prvků), povrchová úprava"					
W			"kompletní specifikace viz výpis truhlářských a ostatních prvků"					
W			4,0					
W			Součet		4,000			
36	K	766015R14	T4 - D+M průchod pro tetřevy 2350/600 mm	kus	2,000	3 300,00	6 600,00	
W			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
W			"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvících prvků), povrchová úprava"					
W			"kompletní specifikace viz výpis truhlářských a ostatních prvků"					
W			2,0					
W			Součet		2,000			
37	K	766015R16	T6 - D+M dížák na krmení 200/100 mm	kus	3,000	800,00	2 400,00	
W			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
W			"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvících prvků), povrchová úprava"					
W			"kompletní specifikace viz výpis truhlářských a ostatních prvků"					
W			3,0					
W			Součet		3,000			
38	K	766015R17	T6 - D+M hřad	kus	4,000	1 700,00	6 800,00	
W			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
W			"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvících prvků), povrchová úprava"					
W			"kompletní specifikace viz výpis truhlářských a ostatních prvků"					
W			4,0					
W			Součet		4,000			
39	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské	%	530,000	0,50	265,00	
D		767	Konstrukce zámečnické				248 496,56	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K 767121R01	Opláštění stěn s výplní z drátěného pletiva	m2	260,120	365,00	94 943,80	

Poznamka k položce:

Opláštění stěn :

Stěny nosné konstrukce opláštěné pozinkovaným ocelovým pletivem s oky 20x20-2mm (včetně napínacího drátu průměru 3,1mm), Poloha umístění pletiva je znázorněná ve výkresové dokumentaci.

W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně přímo souvisejících prací a dodávek"					
W		"viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ"					
W		(PLETIVO DRÁTĚNÉ PZn, OKA 20/20/2 MM + NAPÍNAČÍ DRÁT PRŮM. 3,1 MM)					
W		((16+18,7)*2)+16+7,5)*2,2		204,380			
W		Mezisoučet		204,380			
W		"zatažení a zakotvení pletiva proti podhrabání"					
W		((16+18,7)*2)+16+7,5)*0,6		55,740			
W		Mezisoučet		55,740			
W		Součet		260,120			
41	K 767121R01.1	Dodávka a provedení - elektr. ohradník	m2	204,380	✓ 180,00	36 788,40	

Poznamka k položce:

Opláštění stěn :

- Opláštění je doplněno z vnější strany dvouvrstevným elektrickým ohradníkem napájeným z nabíjecí stanice na baterky (včetně záložního zdroje - baterky). V místě otvorů bude provedeno přerušeni na svorky.

W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně přímo souvisejících prací a dodávek"					
W		"viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ"					
W		"MNOŽSTVÍ A ROZSAH VZTAŽEN NA PLOCHU OPLÁŠTĚNÍ STĚN 204,38					
W		Součet		204,380			
42	K 767121R02	Zastřešení s výplní z drátěného pletiva	m2	285,760	✓ 400,00	114 304,00	

Poznamka k položce:

Zastřešení :

Střešní konstrukce, které je kotvená na nosnou dřevěnou konstrukci je tvořena ocelovým pletivem s oky 20x20x2mm (včetně napínacího drátu průměru 3,1mm).

W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně přímo souvisejících prací a dodávek"					
W		"viz v.č. D.1.1-101/104, detaily, TZ"					
W		(PLETIVO DRÁTĚNÉ PZn, OKA 20/20/2 MM)					
W		"ST1" (16*18,7)-(3,36*4,0)		285,760			
W		Součet		285,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	2 460,362	1,00	2 460,36	

