

SMLOUVA O DÍLO
č. 71/2018/001

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

zastoupen na základě pověření dle 1.2 Směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Zuzanou Neznajovou, ředitelkou
Semenářského závodu Týniště nad Orlicí

(dále jen „objednatel“)

a

*Právnícká osoba**

Novotný-Chlazení, s.r.o.

IČO: 252 95 276

DIČ:CZ25295276

zapsán v obchodním rejstříku u KS v Hradci Králové, oddíl C, vložka 13789

sídlo: U Cukrovaru 792, 538 21 Slatiňany

zastoupený: Marcel Novotný

(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 **Dodávka a montáž chladicí technologie (box č. 6) - RP, evidenční číslo zakázky 71/2016/001**, a to dle projektové dokumentace Dodávka a montáž chladicí technologie (dále jen projektová dokumentace) vypracované firmou ARCHISTAT s.r.o., Na Sádkách 1906, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice, IČO: 27479170 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:
 - dodávku a montáž chladicí technologie dle vypracované projektové dokumentace,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla, součástí předepsaných zkoušek je výchozí revize elektro a ochranného pospojení, výchozí kontrola těsnosti obou chladících okruhů,
 - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
 - klimatizovaný sklad bude od chladicí technologie odpojen jen na nezbytně nutnou dobu, tj. maximálně na 4 hodiny,
 - zkušební provoz v délce trvání minimálně 14 kalendářních dnů,
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli,
 - při provádění požárně nebezpečných prací (např. použití pracovních technologií, kde je otevřený oheň jejich podstatou, dále svařování elektrickým obloukem nebo plynovou svářecí soupravou, řezání nebo broušení materiálu úhlovou bruskou, atd.) zhotovitel zajistí na vlastní náklad a nebezpečí požární dozor, a to jak po dobu při provádění požárně nebezpečných prací, tak následně minimálně 8 hodin pro jejich ukončení. Požárně nebezpečné práce smí být prováděny na základě písemného vydání Povolení ke svařování a jiné činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím, vydaného ředitelkou Semenářského závodu,
 - proškolení, poučení a seznámení obsluhy v rozsahu nezbytném pro správné a bezpečné používání dle návodu k obsluze a technický popis jednotlivých částí technologie včetně praktického zacvičení,
 - realizace díla bude probíhat pouze v pracovní dny od 6 hodin do 16 hodin. Případné výjimky budou umožněny na základě předchozí dohody s objednatelem.

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 v montážním 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 místa montážních prací 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 místa montážních prací alespoň 3 dny předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí místa montážních prací.
2. Zhotovitel převezme místo montážních prací a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí místa montážních prací v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí místa montážních prací anebo odmítne-li řádně připravené místo montážních prací převzít, platí, že místo montážních prací 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 dvou a půl měsíců od data převzetí místa montážních prací uvedeného v písemném protokolu o předání a převzetí místa montážních prací. 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 místa montážních prací bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí místa montážních prací v termínu dle této smlouvy anebo odmítne-li řádně připravené místo montážních prací převzít, platí, že místo montážních prací bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání místa montážních prací datovaný písemný záznam.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení montážních prací (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

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 **523.267,20 Kč** bez DPH, slovy pět set dvacet tři tisíc dvě stě šedesát sedm korun dvacet haléřů 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 plátce 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 (méně prací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“). Pro výpočet jednotkové ceny za méně práce či vícepráce bude použito:

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

b) 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. Smluvní strany se dohodly, že cena plnění ve výši dle článku IV. této Smlouvy bude Objednatelem uhrazena jednorázově, bezhotovostním převodem ve prospěch účtu Zhotovitele uvedeného v záhlaví této Smlouvy, a to na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“), vystavené a zaslané Zhotovitelem do sídla Objednatele po úplném zpracování a protokolárním předání díla a vyklizení místa montážních prací. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky) není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli cenu za dílo před jejich odstraněním.
2. 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.
3. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
4. 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.
5. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto písemně informovat objednatele.

6. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcce ve smyslu § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. Zhotovitel obdrží pouze cenu bez DPH.

VI. **Provádění prací**

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli místo montážních prací, zajištěné dostatečnými zdroji elektrické energie a vody, s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních a montážních mechanismů nezbytných pro provádění díla.

Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází místo montážních prací, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních a montážních prací.

Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 2 vyhotovení projektové dokumentace.

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 a montážních 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. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů subdodavatele/případného subdodavatele, 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 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.
5. Zhotovitel zřídí na místě montážních prací nezbytná zařízení, včetně sociálních zařízení a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby.
6. 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 subdodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo subdodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

7. 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.

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 s místem montážních prací, 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 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 místa montážních prací. 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 místě montážních prací a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních a montážních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad místo montážních prací řádně ohradit a označit.
8. Zhotovitel zabezpečuje celé zařízení místa montážních prací. Náklady na projekt, vybudování a likvidaci zařízení místa montážních prací jsou součástí dohodnuté ceny za dílo. Dodavatel je povinen udržovat všechny objekty zařízení místa montážních prací v řádném stavu.
9. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
10. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
11. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
12. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
13. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
14. 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.
15. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.

16. Zhotovitel seznámí objednatelem určené pracovníky objednatele s řádnou obsluhou všech zařízení díla. Seznámení proběhne v průběhu uvádění příslušných zařízení do provozu. O seznámení bude sepsán protokol s prezenční listinou všech objednatelem určených pracovníků objednatele.
17. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací montážní deník. Montážní deník musí být na místě montážních prací k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu prací.
18. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
19. Zhotovitel vyklidí místo montážních prací ve lhůtě do 5 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na místě montážních prací pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
20. Všechny osoby působící na místě montážních prací 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.

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.
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 v jednom 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,
- doklad o množství a druhu obsaženého chladiva každé z chladících technologií,
- prohlášení o shodě výrobku dle zákona číslo 22/1997 Sb., v platném znění v českém jazyce,
- evidenční knihu zařízení s chladivem, kde budou vyplněny základní údaje a technický popis ke každému jednotlivému chladicímu okruhu,
- provozní řád včetně schéma zapojení (1 paré + elektronicky + v úpravě vyvěšení na stěnu),
- provozní dokumentace včetně návodu k obsluze v českém jazyce (1 paré + elektronicky),
- originál montážního deníku,
- výchozí revizi elektro a ochranného pospojení,
- výchozí kontrolu těsnosti chladících okruhů (každý chladicí okruh samostatně).

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 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel odpovídá též za vady, které byly zjevné v době předání a převzetí plnění bez ohledu na skutečnost, zda vada byla při protokolárním předání a převzetí díla Objednavatelem vytknuta či nikoliv. Objednatel je oprávněn takové vady vytknout kdykoliv v průběhu záruční doby.

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 (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 porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 17 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč za každé takové porušení.
6. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 18 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 19 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. 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.
9. 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).
10. 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 nezprostí.
11. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

12. 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.
13. 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. 6. nebo čl. VI. odst. 7. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 6. či odst. 7. této smlouvy je nebo se ukáže být 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 ujednání

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. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
4. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
5. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.

6. 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.
7. 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 kterékoli 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 jejích 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 jejích znění.

8. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámily s uvedenými smluvními podmínkami a bezvýhradně s nimi souhlasí. Nedílnou závaznou součástí smlouvy je i její příloha.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.
10. Přílohou této smlouvy je oceněný rozpočet.

Ve Slatiňanech dne: 22.2.2018

V Týništi nad Orlicí, dne: 26 -02- 2018

Lesy České republiky, s.p. [07]
Společnost Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové
500 03 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Semenářský závod
Za Drahou 193, 517 21 Týniště nad Orlicí

 NOVOTNÝ
CHLAZENÍ

Marcel Novotný
jednatel

za Lesy České republiky, s.p.
Ing. Zuzana Neznajová
ředitelka Semenářského závodu

Zakaznik: Lesy Ceske Republiky, s.p.Semenarsky zavod,
Za Drahou 191, 517 21 Týniště nad Orlicí

**Akce: LUŠTÍRNA - SPOJOVACÍ MOST. DODÁVKA A MONTÁŽ
CHLADÍCÍ TECHNOLOGIE.**

Archistat s.r.o.
archivní číslo: AT 2017/35
autor: Ing.Jiří Krejčí
datum zpracování: 01/2018

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB - VÝKAZ VÝMĚR

výkres č.		Označení soupisu	Cena CZK
	Provozni soubory celkem		
	PS 21 Průmyslové chlazení - technologie	CH01	501 817,20
	PS 31 Průmyslové chlazení - stavební práce	EL01	6 450,00
	Celková cena 1 /CZK/ bez DPH		508 267,20
	Další ceny vyčíslené samostatně pro celý projekt:	kpl	
	Zařízení staveniště dodavatele, tzn: náklady na zhotovení, provoz, zabezpečení a demontáž zařízení staveniště včetně přípojek inženýrských sítí, dodávky a práce spojené s přesunem, osazením a provozem mechanizace včetně zajištění BOZP.		7 500,00
	Kompletační činnost, tzn: zajištění provozu a údržby zařízení staveniště včetně společných sociálních a provozních prostor a jejich poskytování poddodavatelům díla, koordinace postupu prací prováděných subdodavatelí díla, zajišťování návazností jednotlivých prací, jejich přejímka, kontrola apod.		7 500,00
	Celková cena 2 /CZK/ bez DPH		15 000,00
	Celková cena /CZK/ bez DPH		523 267,20
	DPH ve výši 21%	21 %	109 886,11
	Konečná cena /CZK/ s DPH		633 153,31

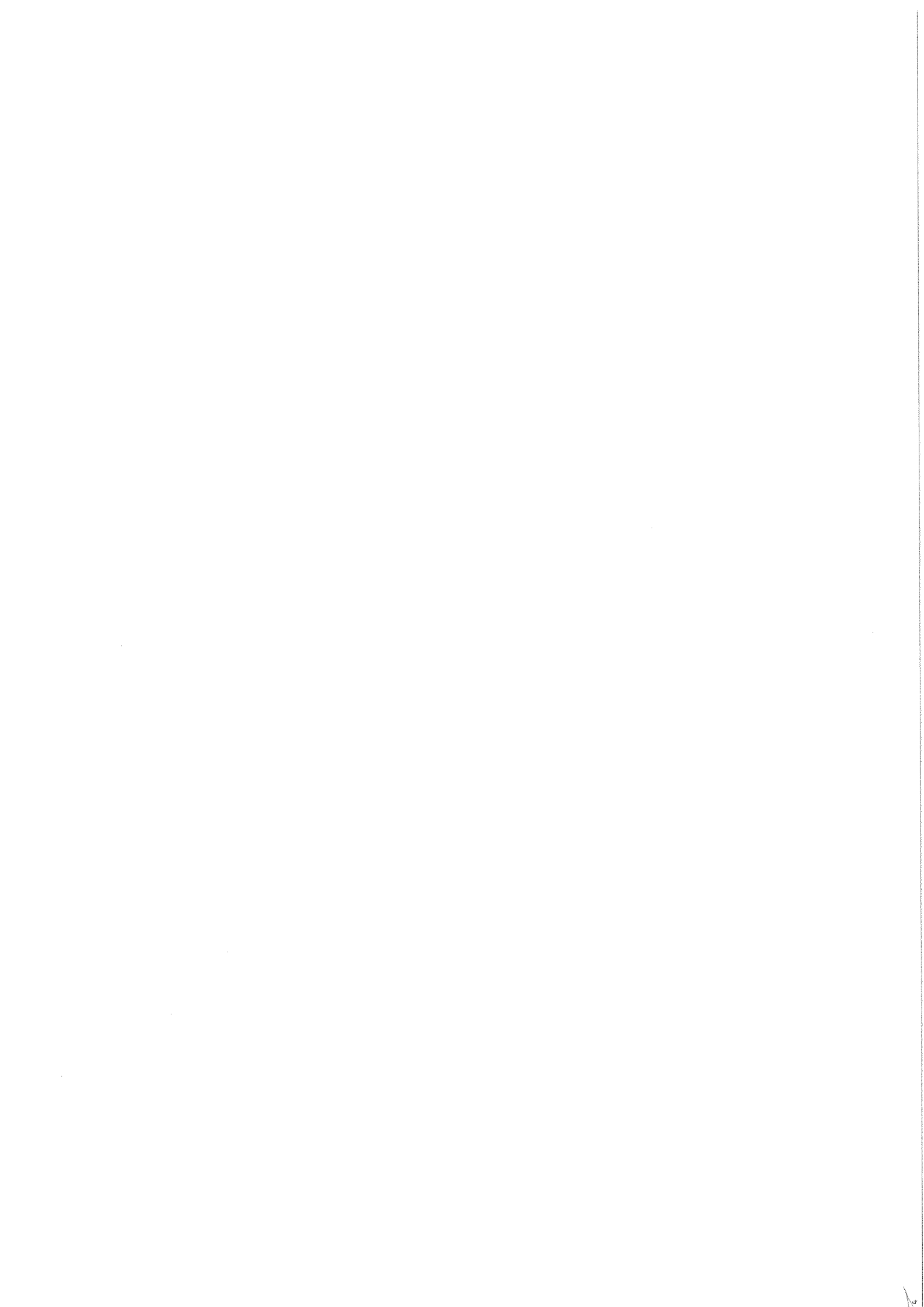
Prohlášení nabízejícího:

Zhotovitel prohlašuje, že podmínky a rozsah poptávky (výkresové a textové části a soupisu výkonů) podrobně prostudoval, že jsou mu zcela jasné a jednoznačné a tím bere na vědomí, že na veškeré nároky, které vyplynou dodatečně, z důvodu nepochopení či nerespektování těchto podmínek, nebude brán zřetel.

Zpracovatel nabídky je prověřil specifikace a rozměry uvedené v soupisu výkonů s vlastní poptávkou . V případě zjištěných rozdílů na tyto písemně upozornil v nabídce. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány.

Jméno společnosti:
Zodpovědná osoba :
Podpis:
Datum:

Archistat s.r.o.
Ing.Jiří Krejčí
kontrolní rozpočet
datum:



Zákazník/C Lesy České Republiky, s.p.
 lient: Semenářský závod, Za Drahou 191, 517 21 Týniště nad Orlicí

Projekt/Project: LUŠTÍRNA - SPOJOVACÍ MOST. DODÁVKA A MONTÁŽ CHLADÍCÍ TECHNOLOGIE.

Archistat s.r.o.
 archivní číslo: AT 2017/35
 autor: Ing. Jiří Krejčí
 datum zpracování: 01/2018

Část/Part: PS 21 Průmyslové chlazení - technologie

Profese/Discipline: Strojní část, Elektro část

Pof. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
Position	Tag No./Drawing No.		Unit	Quantity	Unit price (CZK)	Price (CZK)
		Poznámka:				
		a) veškeré položky na přípomocce, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách				
		b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 14 kalendářních dní.				
		c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení				
		d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby				
		e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štičky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice".				
		f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. PROHLÍDKA NA MÍSTĚ!!!				
		g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb				
		h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidací odpadů, dočasná dopravní omezení atd.				
		REKAPITULACE				
1		Zdroj chladu				405 087,2
2		Armatury				5 720,0
3		Potrubí				56 240,0
4		Ostatní, Zkoušky zařízení				22 150,0
5		Elektro strojní část				12 620,0
Celkem Soupis výkonů:						501 817,2
1		Zdroj chladu				
		Dodávka, doprava, montáž, uchycení včetně montážního materiálu a pomocného materiálu jako jsou protipřiruby, redukce, atd. Vzhledem k zásadnímu požadavku na minimalizaci času odstávky chlazení na max.4 hodiny bude realizace rozdělena na 2 části. V první se odpojí a demontuje 1. jednotka, příslušný výparník a příslušenství. Následuje instalace nové kondenzační jednotky a nového výparníku, zhotovení trasy, elektro zapojení a zprovoznění. Poté se odpojí a demontuje 2.jednotka s příslušným výparníkem a příslušenstvím. Následuje instalace nového druhého chlazení.				
1		Kondenzační chladicí jednotka. Montáž na stávající betonový sokl o půdorysu 100x300cm ve výšce 30cm nad zemí. Chladicí výkon 21kW při vypařovací teplotě -5°C. Teplotní spád na výparníku : 8K. Vzduchem chlazená kondenzační jednotka s vertikálním kondenzátorem se 2 ventilátory (vzduch proudí horizontálně), kompresor scroll s ohřevem oleje, sběračem kapalného chladiva, duální pressostat - HP/LP tlaková ochrana jednotky s automatickým resetem. Filtredehydátor. Průhleditko. Rám jednotky. Regulátor musí umět komunikovat se stávající nadřazenou komunikační jednotkou Danfoss AK-SM 350 (možnost nastavení horní a dolní alarmové teploty a referenční teploty) - například Danfoss EKC 202 s kartou EKA 179A. Teplotní hodnoty v chladicím boxu se musí dát nastavit a monitorovat vzdáleně z PC umístěného v kanceláři vedoucího luštitrny. připojení: sání : 35mm, kapalina : 22mm, sběrače chladiva rozměry: délka max.1500mm, hloubka max.1000mm, napájení 400V3f50Hz Součástí dodávky jsou i 2ks hřebenu na čištění lamel kondenzátorů chladicí jednotky.	ks	2,00	71 400,0	142 800,0
2		Ocelová konstrukce pod kondenzační chladicí jednotku (v případě potřeby). Povrchová ochrana - žárově zinkováno. Návrh+dodávka+montáž. Montáž na dvakrát.	ks	2,00	2 000,0	4 000,0
3		Ohřev oleje kompresoru	ks	2,00	885,6	1 771,2
4		Plynulá regulace kondenzačního tlaku	ks	2,00	5 402,0	10 804,0
5		Hlídač sledu fázi	ks	2,00	2 933,0	5 866,0
6		Kryt CHKJ proti povětrnostním vlivům	ks	2,00	9 268,0	18 536,0
7		Rozvodná krabice pro KJ 2Vent 1f	ks	2,00	5 400,0	10 800,0

Zákazník/C
lient: Lesy České Republiky, s.p.
Semenářský závod, Za Drahou 191, 517 21 Týniště nad Orlicí

Projekt/Proj
ect: LUŠTÍRNA - SPOJOVACÍ MOST. DODÁVKA A MONTÁŽ CHLADICÍ TECHNOLOGIE.

Archistat s.r.o.
archivní číslo: AT 2017/35
autor: Ing. Jiří Krejčí
datum zpracování: 01/2018

Část/Part: PS 21 Průmyslové chlazení - technologie

Profese/Dis
cipline: Strojní část, Elektro část

Poř. č. Position	Označení/Výkres č. Tag No./Drawing No.	Popis, druh	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn. cena (CZK) Unit price (CZK)	Cena (CZK) Price (CZK)
8		Výparník + automatika. Výparník bez elektrického odtávání. Výkon 22 kW	ks	2,00	69 080,0	138 160,0
9		Úprava stávající konstrukce pro výparník 1.	ks	1,00	3 050,0	3 050,0
10		Dodávka a montáž konstrukce pro výparník č.2. Povrchová ochrana - žárově zinkováno.	ks	1,00	9 800,0	9 800,0
11		Termostatický expanzní ventil - hlavice (XB1019BW-1B)	ks	2,00	3 150,0	6 300,0
12		Termostatický expanzní ventil - těleso (C501-7MM)	ks	2,00	2 350,0	4 700,0
13		Termostatický expanzní ventil - tryska (X 22440-B5B)	ks	2,00	550,0	1 100,0
14		Rozvaděč RKJ 2B / EKC202. Z důvodu požadavku na komunikaci s nadřazenou monitorovací jednotkou Danfos AK-SM 350 musí být řízení chladicí jednotky vybaveno regulátorem Danfos EKC 202 s kartou EKA 179A nebo ekvivalentním.	ks	2,00	12 150,0	24 300,0
15		Demontáž a ekologická likvidace stávajícího chladivového potrubí	ks	2,00	1 350,0	2 700,0
16		Demontáž a ekologická likvidace stávající kabeláže	ks	2,00	1 350,0	2 700,0
17		Demontáž a ekologická likvidace stávající kondenzační chladicí jednotky KJF-25-CH-M	ks	2,00	2 025,0	4 050,0
18		Demontáž a ekologická likvidace stávajícího výparníku	ks	2,00	2 025,0	4 050,0
19		Chladivo R449A. Dodávka a naplnění chladících okruhů chladivem - přesné množství a druh dle typu chladicí jednotky, výparníku a potrubí.	kg	16,00	600,0	9 600,0
CELKEM						405 087,20
2		Armatury				
		dodávka, doprava, montáž, uchycení, včetně montážního materiálu a pomocného materiálu jako jsou protipříruby, redukce, atd..				
1		Uzavírací kulové kohouty pájecí d22	ks	2,00	1 240,0	2 480,0
2		Uzavírací kulové kohouty pájecí d35	ks	2,00	1 620,0	3 240,0
CELKEM						5 720,00
3		Potrubí				
		dodávka, doprava, montáž včetně montážního materiálu a pomocného materiálu jako jsou protipříruby, redukce, atd..				
		Potrubí měděné vč. kolen nebo oblouků, přechodů, přírub, redukcí, spojek, víček, mezikusů, normalizovaného upevnění a zavěšení (např. HILTI, Koňářík, MÜpro, ...), pomocného materiálu. Dodávka a montáž				
1		sání d35	m	50,00	410,0	20 500,0
2		kapalina d22	m	50,00	210,0	10 500,0
3		Požární dozor při požárně nebezpečných pracích (letování, sváření, řezání, broušení)	hod	16,00	300,0	4 800,0
4		Požární dozor po ukončení požárně nebezpečných prací (letování, sváření, řezání, broušení)	hod	16,00	300,0	4 800,0
5		Potrubí odkanalizování kondenzátu	m	20,00	250,0	5 000,0
6		Oplechování potrubí ve venkovním vedení do DN50 + parotěsná tepelná izolace na potrubí	m	8,00	1 330,0	10 640,0
7						
CELKEM						56 240,00
4		Ostatní, Zkoušky zařízení				
1		Výchozí kontrola těsnosti chladivových okruhů	ks	2,00	1 000,0	2 000,0
2		Zkouška zařízení (provozní chladicí a dilatační zkouška), včetně zaregulování systému	h	4,00	650,0	2 600,0
3		Provozní dokumentace v ČJ včetně návodu k obsluze (včetně 1 ks originálu Evidenční knihy chladicího zařízení s chladivem pro každý chladicí okruh)	ks	5,00	500,0	2 500,0
4		Provozní dokumentace v ČJ včetně návodu k obsluze v elektronické podobě	ks	1,00	500,0	500,0
5		Provozní řád vč. schéma zapojení (skutečné provedení) v úpravě pro vyvěšení na stěnu	ks	2,00	700,0	1 400,0
6		Školení personálu	hod	2,00	650,0	1 300,0
7		Lešení pro montáž potrubí ve výškách - výška podlážky do 3,5m	m2	4,00	850,0	3 400,0
8		Zpracování dokumentace skutečného provedení v případě změn proti původní projektové dokumentaci v souladu s příl.č.7 k vyhlášce č.499/2006 Sb. v počtu 3 paré + 1x v elektronické podobě	hod	5,00	450,0	2 250,0
9		Úklid závěrečný, vyčištění prostorů a komunikací dotčených realizací díla	hod	4,00	300,0	1 200,0
10		Trvalá likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy	ks	1,00	2 000,0	2 000,0
11		Zařízení staveniště	ks	1,00	1 500,0	1 500,0
12		Hasicí přístroje 6 kg	ks	1,00	1 500,0	1 500,0
CELKEM						22 150,00

Zákazník/C
lient: Lesy České Republiky, s.p.
Semenářský závod, Za Drahou 191, 517 21 Týniště nad Orlicí

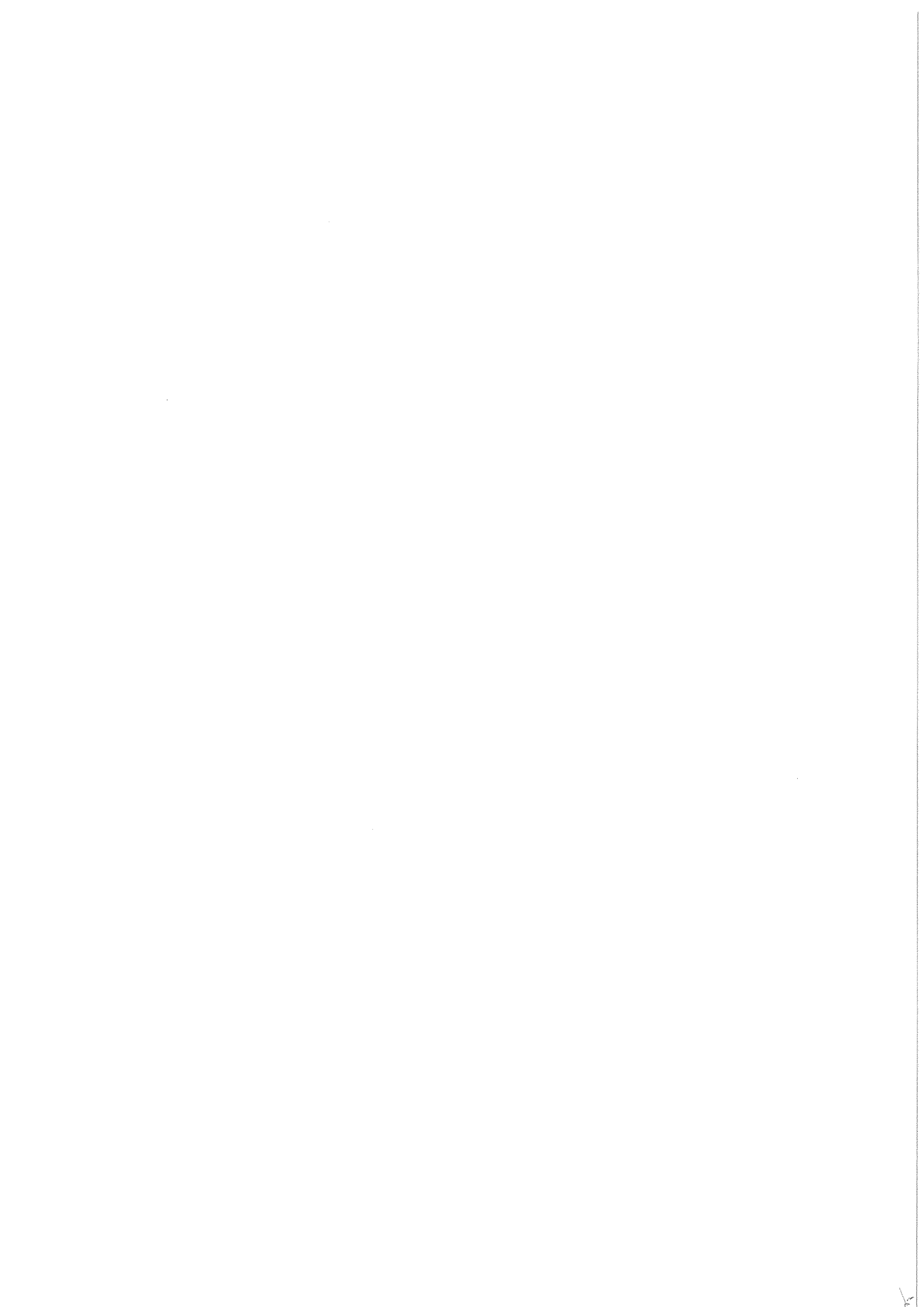
Projekt/Proj
ect: LUŠTÍRNA - SPOJOVACÍ MOST. DODÁVKA A MONTÁŽ CHLADÍCÍ TECHNOLOGIE.

Archistat s.r.o.
archivní číslo: AT 2017/35
autor: Ing. Jiří Krejčí
datum zpracování: 01/2018

Část/Part: **PS 21 Průmyslové chlazení - technologie**

Profese/Dis
cipline: **Strojní část, Elektro část**

Poř. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (CZK)	Cena (CZK)
Position	Tag No./Drawing No.		Unit	Quantity	Unit price (CZK)	Price (CZK)
5		Elektro část technologie				
		dodávka, doprava, montáž včetně montážního materiálu a pomocného materiálu elektro jako jsou kabely, svítidla, spínače, atd..				
		KABELY:				
1		WC3 CYKY 4Jx1,5	m	15,00	36,0	540,0
2		WC4 CYKY 4Jx1,5	m	20,00	36,0	720,0
3		WC5 YY-JZ-18x0,75	m	10,00	74,0	740,0
4		WC6 YY-JZ-18x0,75	m	10,00	74,0	740,0
5		WT1 JYTY 2x1	m	10,00	16,0	160,0
6		WT2 JYTY 2x1	m	20,00	16,0	320,0
7		WS1 JYTY 3X1	m	5,00	20,0	100,0
		OSTATNÍ:				
8		PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA DM-012/1 R DJ	ks	1,00	2 000,0	2 000,0
9		KABELOVÉ ROŠTY MERKUR 100/50	m	25,00	80,0	2 000,0
10		UPEVŇOVACÍ MATERIÁL - ŠROUBY, HMOŽDINKY.....	sada	1,00	300,0	300,0
11		MONTÁŽ ELEKTRO	hod	10,00	200,0	2 000,0
12		VÝCHOZÍ REVIZE ELEKTRO (VČETNĚ OCHRANNÉHO POSPOJENÍ)	ks	1,00	3 000,0	3 000,0
CELKEM						12 620,0
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						501 617,20



Zákazník/Client: Lesy České republiky, s.p.
Semenářský závod, Za Drahou 191, 517 21 Týniště nad Orlicí

Projekt/Project: LUŠTÍRNA - SPOJOVACÍ MOST. DODÁVKA A MONTÁŽ CHLADÍCI TECHNOLOGIE.

Část/Part: PS 31 STAVBA

Profese/Discipline: Stavební část

Archistat s.r.o.
archivní číslo: AT 2017/35
autor: Ing.Jiří Krejčí
datum zpracování: 01/2018

Poř. č. Positi on	Označení/Výkres č. Tag No./Drawing No.	Popis, druh	Jednotka Unit	Množství Quantity	Jedn. cena (CZK) Unit price (CZK)	Cena (CZK) Price (CZK)
		Poznámka:				
		a) veškeré položky na přípomoc, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotkových jednotkových cenách				
		b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za kompletní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 14 kalendářních dnů.				
		c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení				
		d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby				
		e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární úcpávky, šiftyky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nálety, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice“.				
		f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.				
		g) součástí dodávky jsou i náklady na případné opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb				

		h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.				
		REKAPITULACE				
		Stavební práce				6 450,0
Celkem Soupis výkonů						6 450,0
1		Stavební práce				
		dodávka, doprava, montáž, uchycení, včetně montážního materiálu a pomocného materiálu jako jsou protipříruby, redukce, atd..				
1		Vyrovnání děr a velmi hrubých nerovností na podkladovém betonu pro kondenzační jednotky	m2	3,00	650,0	1 950,0
2		Stěrkování betonového soklu pod kondenzační jednotky (včetně boků)	m2	6,00	750,0	4 500,0
		Práce je nutné rozdělit na 2 části - nejprve se vyrovná a vystěrkuje 1/2 plochy pro jednotku č.1. Po instalaci a zprovoznění jednotky č.1 a demontáži jednotky č.2 bude následovat vyrovnání a stěrkování pro druhou polovinu plochy pro jednotku č.2.				
CELKEM						6 450,00
CELKEM SOUPIS VÝKONŮ						6 450,00