

SMLOUVA O DÍLO

č. 71/2017/002

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

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

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

ve věcech technických jedná: Tomáš Vašata, vedoucí provozu Semenářského závodu (technický dozor)

nebo Petra Janoušová, technický pracovník Semenářského závodu Týniště nad Orlicí,

(dále jen „objednatel“)

a

VERNER GOLEM s.r.o.

IČO: 02605589

DIČ: CZ02605589

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 221455

sídlo: Klimentská 1215/26, Nové Město, 110 00 Praha 1

zastoupený: Ing. Robertem Vernerem, jednatelem

ve věcech technických jedná: Ing. Robertem Vernerem, jednatelem

(dále jen „zhotovitel“)

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

II.

P ř e d m ě t s m l o u v y

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatel na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „**Rekonstrukce parního kotle Verner Golem 600 – kondenzátní hospodářství**“, evidenční číslo zakázky 71/2017/002 a to za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami 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 řádné realizaci díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je provedení následujících prací a činností:
 - provedení rekonstrukce kondenzátního hospodářství nízkotlakého parního kotle Verner Golem 600 dle položkového rozpočtu „výměna kondenzátního hospodářství“ ze dne 21. března 2017 a výkresové dokumentace,

- zpětná montáž nových částí kondenzátního hospodářství a úpravny vody bude realizována na základě písemného sdělení objednatele (po provedení opravy podlahy v prostorách kotelny),
- provedení zkušebního provozu parního kotle a úpravny vody po zpětné montáži, a to o době trvání minimálně 5 kalendářních dnů,
- rekonstrukce bude prováděna takovým způsobem, aby nebyly porušeny žádné nadzemní a podzemní inženýrské sítě,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
- veškerý kovový odpad bude ponechán objednateli na předem určeném místě,
- při provádění požárně nebezpečných prací (např. použití pracovních technologií, kde je otevřený oheň jejich podstatou, dále svařování elektrickým obloukem nebo plynovou svařecí 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.

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

3. Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit touto smlouvou dohodnutou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně považovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy a položkového rozpočtu.

III. **Doba plnění**

1. Termín zahájení provádění díla: 29. května 2017.
2. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do 15. září 2017. Demontáž dílčích částí kondenzátního hospodářství a úpravny vody bude realizována do 2. června 2017. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 1 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

3. V případě, že objednatel písemně požádá o přerušeni práci na opravě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel stanovenou. O dobu přerušeni práci dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedeni díla dle odstavce 2.

IV. **Cena za dílo**

1. Za řádné provedeni díla dle této smlouvy náleži zhotoviteli cena za dílo ve výši 181 594,- Kč bez DPH, slovy stoosmdesátjednapětsetdevadesátčtyři českých Kč 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 bez DPH: 181 594,- Kč

Cena za dílo je strukturována dle položkového rozpočtu „výměna kondenzátního hospodářství“ ze dne 21. března 2017 uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedeni díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

2. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije položkový rozpočet „výměna kondenzátního hospodářství“ ze dne 21. března 2017.
3. Provedeni 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 (dílním 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 objednatel. 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. 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.

4. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
5. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu anebo
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně,

VI. **Provádění prací**

1. Bude-li při provádění prací zjištěna vada bránící provedení prací v rozsahu článku II., odstavec 2 smlouvy, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou způsobu provedení zadaných prací vyplývajících z položkového rozpočtu, již mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při vypracování položkového rozpočtu dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
2. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání rozhodnutí orgánů vodohospodářských, hygienických, energetických nebo jiných, je objednatel povinen urychleně změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě.
3. Pokud zhotovitel použije pro splnění díla subdodavatele, nese vůči objednateli odpovědnost jako by dílo prováděl sám. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat identifikační údaje 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, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel neprodleně písemně upozornit zhotovitele a žádat odstranění zjištěných vad.
5. Jestliže místo realizace rekonstrukce nebude ve stavu způsobilém k zahájení prací, posunuje se termín zahájení provádění díla a termín provedení díla o počet dnů, po který je objednatel v prodlení s řádným zajištěním místa realizace opravy zhotoviteli.

VII. **Dalsí povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v rozsahu zadaných prací dle článku II., odstavec 2 smlouvy a způsobu provedení vyplývajícího z cenové nabídky a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se stavenišťem, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny.

3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se před předáním a převzetím díla bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
6. Zhotovitel je povinen na místě realizace rekonstrukce a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění montážních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. V průběhu realizace rekonstrukce zhotovitel umožní provedení kontrolní prohlídky opravy a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené přiměřené lhůtě.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění montážních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
9. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
11. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí díla podle této smlouvy.
12. Zhotovitel se zavazuje použít při provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající této smlouvě. Pokud bude objednatel požadováno, předloží vzorky materiálů před zabudováním.
13. Zhotovitel seznámí obsluhu objednatele s obsluhou všech zařízení díla, vyžadující obsluhu. Seznámení proběhne vždy v průběhu uvádění příslušných zařízení do provozu. Účast obsluhy při zaškolení zajišťuje objednatel.
14. Zhotovitel vyklidí místo realizace rekonstrukce ve lhůtě do 2 dnů po převzetí díla objednatel. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na místě realizace opravy pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.

15. Koordinace jednotlivých prací spojených s plněním této smlouvy musí být ze strany zhotovitele vedena takovým způsobem, aby celá stavba probíhala „za provozu“ Semenářského závodu.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Objednatel zhotovené dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do předávacího protokolu, který bude o předání sepsán. Předávací protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda odevzdané dílo či jeho část přijímá. Předávací protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele.
2. Objednatel převezme dílo protokolárně po jeho provedení. Součástí zápisu bude soupis vad a nedodělků, pokud při předání a převzetí budou zjištěny. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen zhotovené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem dokončení, předání a převzetí některých částí díla v předstihu před konečným termínem.
5. Vady a nedodělky, pokud budou v předávacím protokolu uvedeny, nesmí omezovat uživatele v užívání díla nebo snižovat jeho provozní spolehlivost.
6. Zhotovitel předá objednateli při zahájení převjímacího řízení následující doklady:
 - 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 montážních pracích musí mít platné certifikáty nebo příslušná rozhodnutí o schválení, nebo osvědčení o vhodnosti,
 - pokud vzniknou odpady mimo železný šrot, požadujeme doložit evidenci odpadů (doklady o likvidaci odpadů z montážních prací), potvrzená oprávněným příjemcem,
 - dokumentace skutečného provedení rekonstrukce – 3 pare + elektronicky,
 - kopie stránek z montážního 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 objednatel.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že vadu uznává. Vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatel. Neoznámí-li objednatel zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci,

je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci, je-li možné vadu odstranit opravou věci.

X.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za první jeden měsíc prodlení ve výši dle tohoto odstavce a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s rozsahem zadaných prací dle článku II., odstavec 2 smlouvy a způsobu provedení vyplývajícího z položkového rozpočtu „výměna kondenzátního hospodářství“ ze dne 21. března 2017) je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než jeden měsíc, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.
3. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý případ a, byť i započatý kalendářní den prodlení.
5. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele.
6. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
7. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

XII.

Criminal compliance doložka

1. 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 činností s ní souvisejících.
2. 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 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 kterékoli ze smluvních stran, včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.
3. Druhá smluvní strana prohlašuje, že se seznámila se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz), (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR, včetně všech jejich příloh. Druhá smluvní strana se při plnění této Smlouvy zavazuje po celou dobu jejího trvání dodržovat zásady a hodnoty CCP LČR, pokud to jejich povaha umožňuje.
4. 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.

XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.
4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Objednatel je oprávněn zveřejnit Smlouvu a její dodatky včetně metadat v rozsahu a způsobem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), příp. dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Zveřejnění zajistí objednatel. Zhotovitel je se zveřejněním Smlouvy včetně metadat srozuměn.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha:
 - položkový rozpočet „výměna kondenzátního hospodářství“ ze dne 3. března 2017,
 - výkresová dokumentace.

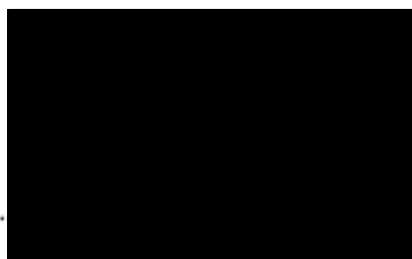
21-03-2017

21-03-2017

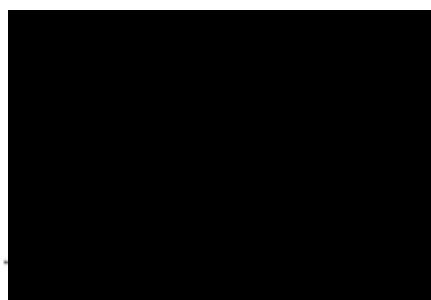
V Týništi nad Orlicí, dne:

V Týništi nad Orlicí, dne:

Lesy České republiky, s.p. [07]
se sídlem Přemyslova 1105/13, Nový Hrádec Králové
500 08 Hrádec Králové
IC: 42196451, DIČ: CZ42196451
Semenářský závod
Ža Dřehou 191, 517 21 Týniště nad Orlicí



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



za VERNER GOLEM s.r.o.
Ing. Robert Verner
jednatel

Položkový rozpočet

Zakázka: **Výměna kondenzátního doposdářství**

Objednatel: **Lesy České republiky, s.p.**
Přemyslova 1106/19
50008 Hradec Králové-Nový Hradec Králové

IČ: **42196451**
 DIČ: **CZ42196451**

Zhotovitel: **VERNER GOLEM s.r.o.**
Vojtěšská 211/6
11000 Praha-Nové Město

IČ: **02605589**
 DIČ: **CZ02605589**

Vypracoval: **R.Verner**

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	0,00	0,00	0,00
PSV	118 526,98	58 567,04	177 094,02
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	0,00	4 500,00	4 500,00
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
Celkem	118 526,98	63 067,04	181 594,02

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	181 594,02 CZK
Základní DPH	21 %	38 135,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,02 CZK

Cena celkem s DPH **219 729,00 CZK**

21-03-2017

21.3.2017

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
732	Strojovny	PSV	44 923,00	39 593,32	84 516,32
733	Rozvod potrubí	PSV	26 224,76	15 543,44	41 768,20
734	Armatury	PSV	46 549,62	1 291,38	47 841,00
783	Nátěry	PSV	829,60	2 138,90	2 968,50
VN	Vedlejší náklady	VN	0,00	4 500,00	4 500,00
Cena celkem			118 526,98	63 067,04	181 594,02

Položkový rozpočet

Výměna kondenzátčního doposádřství

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)
Díl: 732		Strojovny				84 516,32	44 923,00	36 000,00	39 593,32	0,45	0,85	
1		Kondenzátční nádrž atypická, váha 450kg,objem 2m3, rozměry 1,8x1,2x0,8 m, síla stěn 4 mm	ks	1,00000	59 457,00	59 457,00	23 457,00	23 457,00	36 000,00	0,45	0,45	
2		kondenzátční/náspěječ berpadlo CALPEDA MAXHM 205, nerazová	ks	2,00000	9 008,00	18 016,00	9 008,00	18 016,00	0,00	0,00	0,00	
3		Storoznak ST-20, 95 °C, PN16, G 3/4"	ks	1,00000	3 450,00	3 450,00	3 450,00	3 450,00	0,00	0,00	0,00	
4		Demontáž kondenzátční nádrže o objemu 2000l	kus	1,00000	1 078,00	1 078,00	0,00	0,00	1 078,00	0,40	0,40	
5		Přesun hmoty pro strojovny, výšky do 6 m	t	1,42860	1 263,00	1 804,32	0,00	0,00	1 263,00	0,00	0,00	
6		Demontáž a zpětná montáž úpravní vody, pro opravu podlahy	ks	1,00000	711,00	711,00	0,00	0,00	711,00	0,00	0,00	
Díl: 733		Rozvod potrubí				41 768,20	26 224,75	15 543,44	15 543,44	0,51	0,51	
7		Potrubí hladké bezové v kotelnách D 108 x 4,0 mm	m	10,00000	1 407,00	14 070,00	988,29	9 862,90	420,71	4 207,10	0,02	0,17
8		Potrubí hladké bezové v kotelnách D 60,3 x 2,8 mm	m	15,00000	637,00	9 555,00	373,88	5 808,20	263,12	3 948,80	0,01	0,12
9		Potrubí hladké bezové v kotelnách D 51 x 2,8 mm	m	15,00000	529,00	7 935,00	290,31	4 354,55	238,69	3 890,35	0,01	0,11
10		Potrubí hladké bezové v kotelnách D 44,5 x 2,6 mm	m	15,00000	538,00	8 070,00	321,90	4 828,50	216,10	3 241,50	0,01	0,10
11		Pouzdro potrubní izolace PISO ALS 42/40 mm, kamenná vlna s Al fólií se sklenou mřížkou na povrchu	m	15,00000	91,60	1 374,00	91,60	1 374,00	0,00	0,00	0,00	0,01
12		Demontáž potrubí z hladkých trubek D 133	m	4,00000	76,30	305,20	21,19	84,76	55,11	220,44	0,00	0,00
13		Demontáž potrubí z hladkých trubek D 38	m	15,00000	30,60	459,00	7,46	111,75	23,15	347,25	0,00	0,00
Díl: 734		Armatury				47 841,00	45 549,62	1 291,38	1 291,38	0,08	0,08	
14		Šroubení kopeňské, přímé, IVAR.SP 603 DN 32	kus	6,00000	374,00	2 244,00	334,28	2 005,88	38,72	238,32	0,00	0,00
15		Tlakoměr deformací 0-10 MPa č. 03322, D 100	kus	2,00000	1 646,00	3 292,00	1 507,26	3 014,56	138,73	277,44	0,00	0,01
16		Smyčka kondenzační otočná č.v. 178069 M20x1,5 mm	kus	2,00000	223,00	446,00	223,00	446,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17		kohout tlakoměru čep.K.70-181-716,M20x1,5	ks	2,00000	404,00	808,00	404,00	808,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18		Kohout kulový nerez, zdílný IVAR BRA.B3.822 DN 32	kus	9,00000	1 474,00	13 266,00	1 387,82	12 490,38	86,18	775,62	0,00	0,01
19		Samofiltr filtr mosazný, včetně šroubení 5/4" , 160 mikronů, do 130°C, 25 bar	ks	1,00000	9 800,00	9 800,00	9 800,00	9 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20		Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 32	kus	3,00000	2 175,00	6 525,00	2 175,00	6 525,00	0,00	0,00	0,01	0,02
21		Klapka zpětná L 10-117-516P1 PN18 DN 40	kus	3,00000	3 820,00	11 460,00	3 820,00	11 460,00	0,00	0,00	0,01	0,04
Díl: 783		Nádrhy				2 968,50	829,60	2 138,90	2 138,90	0,00	0,00	
22		Nádrž syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email	m	30,00000	36,70	1 101,00	9,71	291,30	26,99	809,70	0,00	0,00
23		Nádrž syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email	m	35,00000	44,70	1 564,50	12,31	430,85	32,39	1 133,65	0,00	0,00
24		Nádrž syntet. potrubí do DN 150 mm Z +1x +1x email	m	5,00000	60,60	303,00	21,49	107,45	39,11	195,55	0,00	0,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 500,00	0,00	4 500,00	4 500,00	0,00	0,00	
25		Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00	0,00	0,00	4 500,00	0,00	0,00	