

# SMLOUVA O DÍLO

## č. 71/2019/012

### I.

**Lesy České republiky, s.p.**

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle 1.1 Základní směrnice 2/2019 Podpisový řád: [REDACTED]

[REDACTED] ředitelem Semenářského závodu Týniště nad Orlicí

ve věcech technických jedná: [REDACTED], vedoucí provozu Semenářského závodu (technický dozor)

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

nebo [REDACTED], technický pracovník Semenářského závodu Týniště nad Orlicí,

č. telefonu: [REDACTED]-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

**ELMON spol. s r.o.**

IČO: 474 521 61

DIČ: CZ 474 521 66

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, složka 2547

sídlo: tř. Masarykova 277, 550 01 Broumov

zastoupený: [REDACTED] atelem

ve věcech technických jedná: [REDACTED]

č. telefonu: [REDACTED] mail: [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

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

### II.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Trafostanice stožárová – technické zhodnocení - RP**, evidenční číslo zakázky **71/2019/012**, a to dle projektové dokumentace Trafostanice stožárová – technické zhodnocení - PD vypracované [REDACTED] Erno Košťála 996, Pardubice III – Studánka, 530 12 Pardubice 12, IČO 652 34 057 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:
- realizace díla dle stanoviska ČEZ, technické podmínky připojení k žádosti o připojení č. 4121594499 (smlouva č. 19\_VN\_1009271629) a projektové dokumentace,
  - zakázka bude realizována v předem dohodnutém termínu s ohledem na provoz Semenářského závodu,
  - doba odpojení mrazicí a chladicí technologie od přívodu elektrické energie nesmí překročit 10 hodin,
  - zajištění všech nezbytných opatření, aby nedošlo k porušení jakékoliv inženýrské sítě během realizace díla nebo jiným škodám na majetku Semenářského závodu,
  - zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla, včetně revize elektro a ochranného pospojení,
  - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
  - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení díla (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli,
  - v případě škody způsobené při provádění prací, a to buď objednateli nebo třetí osobě ji hradí zhotovitel,
  - provedení zkušebního provozu o délce trvání 6 hodin během 1 dne (simulace ostrého provozu),
  - po celou dobu realizace prací bude na staveništi umístěn náhradní zdroj elektrické energie pro případné okamžité připojení provozních budov Semenářského závodu,
  - 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 ředitelem Semenářského závodu.

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

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

### III. D o b a p l n ě n í

1. Termín zahájení provádění díla: 28. listopadu 2019
2. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději 6. prosince 2019. 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. 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.
4. 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 objednatelům písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 2.

### IV. C e n a z a d í l o

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 288 534,32 Kč bez DPH, slovy dvěsetosmdesátosmtisícpiěstřicetčtyři koruny třicetdva 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 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 ceníková databáze programu Verox (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 po řádném dokončení a předání díla v rozsahu odpovídajícím pracím skutečně provedeným bez zjevných vad, a to na základě zhotovitelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného 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.
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. 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.

## VI.

### Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště a 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 díla dle projektové dokumentace.

Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází.

Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace.

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.

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

2. Bude-li při provádění 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, jíž mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
3. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně, vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci nebo po případně ke změně vyjádření jiných subjektů, 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 objednatelem smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připraveností a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu.
7. 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.

8. 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.

## 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 oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se stavenišťem, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny.
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 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. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních dnů svolaných objednatelem a kontrolních prohlídek stavby a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelém stanovené přiměřené lhůtě.
10. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
11. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
12. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
13. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
14. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
15. 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.
16. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
17. Zhotovitel seznámí objednatelem určené pracovníky objednatele s řádnou obsluhou všech zařízení díla. Seznámení proběhne v průběhu uvádění příslušných zařízení do provozu.
18. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění prací je povinností zhotovitele.

19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi.
20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k převímce prací dalším postupem zakrytých. Převímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k převímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
21. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 1 dne po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
22. 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, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.
23. Zhotovitel se zavazuje být po celou dobu plnění této smlouvy pojištěn pro případ způsobení škody Objednateli při a v souvislosti s plněním této Smlouvy, a to v rozsahu částky pojistného plnění minimálně 10 000 000 Kč.

## VIII.

### Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 1 pracovní den 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 převímá. 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 převímacího řízení následující doklady:
  - dokumentace skutečného provedení díla v případě změn,
  - revizní knihu ve dvojitým 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,
- výchozí revize elektro a ochranného pospojení,
- originál stavebního deníku,
- k dodaným rozvaděčům:
  - Prohlášení o shodě podle zákona 22/1997 Sb. v platném znění,
  - Záruční list (Občanský zákoník 89/2012 Sb. ),
  - Charakteristiky rozhraní a základní parametry rozvaděče (ČSN EN 61439-1 ed. 2 čl. 5.1, 6.2.1),
  - Technickou dokumentaci obsahující zejména schéma rozvaděče, návody na montáž, obsluhu a údržbu rozvaděče, popisy ovládacích prvků atd. (ČSN EN 61439-1 ed. 2 čl. 6.2.2),
  - Ověření návrhu / Typovu zkoušku obsahující mimo jiné Výpočet oteplení rozvaděče (ČSN EN 61439-1 ed. 2 čl. 10.1),
  - Protokol o kusovém ověření / kusové zkoušce (ČSN EN 61439-1 ed. 2 čl. 11.1).

## IX.

### Z á r u k a a u p l a t n ě n í p r á v z o d p o v ě d n o s t i z a v a d y

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Je-li součástí provedení díla i dodávka výrobků, strojů či zařízení a tato je za účelem provedení díla zhotovitelem zajištěna osobou od zhotovitele odlišnou, poskytuje zhotovitel objednateli v těchto případech záruční dobu o délce trvání tak, jak je tato poskytnuta výrobcem (popř. třetí osobou, která předmětný výrobek, stroj či zařízení dodá, je-li tato delší než záruka poskytovaná výrobcem), minimálně však 24 měsíců. Tato záruční doba rovněž počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

Toto ustanovení se užije pouze na následující položky rozpočtu:

- 1182-5689 BD250NE305 Spínací blok
- 1182-5714 BH630NE305 Spínací blok
- 1182-5694 SE-BD-0160-DTV3 Nadproudová spoušť
- 1182-9331 SE-BH-0400-L001 Nadproudová spoušť
- 1182-5721 SE-BH-0630-DTV3 Nadproudová spoušť
- 1182-7659 MP-BD-X230 Motorový pohon
- 1182-5754 SV-BHD-X230 Napěťová spoušť
- 1182-5747 SP-BHD-X230 Podpěťová spoušť
- 1182-8041 MB-BH-PV04 Mechanické blokování
- 1182-8022 CS-BD-B012 Připojovací sada
- 1182-5730 CS-BH-B021 Připojovací sada
- 1182-5726 CS-BH-A021 Připojovací sada
- 1182-5734 OD-BH-KS03 Kryt svorek
- 1182-14899 OPVP10-1 Pojistkový odpínač
- 1182-14901 OPVP10-3 Pojistkový odpínač
- 1182-16154 FSD00-33D-F Lištový pojistkový odpínač
- 1182-16203 FSD2-33-LW Lištový pojistkový odpínač

- 1182-14853 PVA10 2A gG Pojistková vložka
- 1182-14855 PVA10 6A gG Pojistková vložka
- 1182-7010 PV10 25A gG Pojistková vložka
- 1182-14918 PNA000 125A gG Pojistková vložka
- 1182-14919 PNA000 160A gG Pojistková vložka
- 1182-14966 PNA2 200A gG Pojistková vložka
- 1182-15758 LTN-25B-3 Jistič
- 1182-15759 LTN-32B-3 Jistič
- 1182-15796 LTN-40D-3 Jistič
- 1182-16072 MMR-X3-001-A230 Monitorovací relé
- koncový (dveřní) spínač, 230V/6A, 1/1
- "rozvaděčové" svítidlo LED
- 1156-8 200/5A,10VA, 0.5s
- 1156-8 200/5A,15VA,
- POWERLOCK

3. 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.
4. 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 0,05 % 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 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 porušení čl. VII. odst. 22 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.
6. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 21 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
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 na 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.
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 nezproští.
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. 7. nebo čl. VI. odst. 8. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 7. či odst. 8. 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.

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

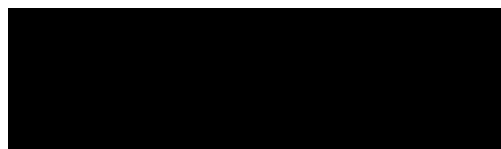
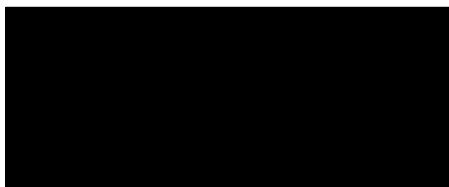
1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.  
Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby 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 jakémoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz [www.lesy.cz](http://www.lesy.cz)), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

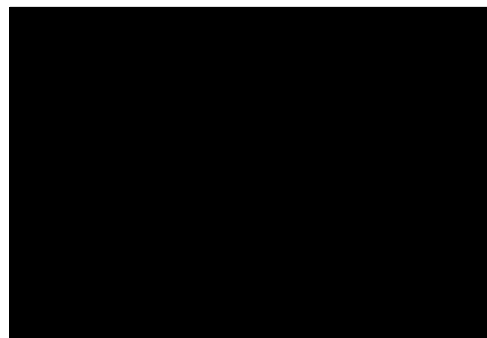
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Týništi nad Orlicí, dne: 27 -11- 2019

V Týništi nad Orlicí, dne: 25 -11- 2019



za objednatele  
Lesy České republiky, s.p.  
[redacted]  
*ředitel Semenářského závodu*



.....  
za zhotovitele  
ELMON spol. s r.o.  
[redacted]  
*jednatel*



| Název  | Hodnota A         | Hodnota B         |
|--|-------------------|-------------------|
| <b>Základní náklady</b>                          |                   |                   |
| Dodávka  | 195 620,53        |                   |
| Doprava 0,00%, Přesun 0,00%                      | 0,00              | 0,00              |
| Montáž - materiál                                |                   | 47 092,23         |
| Montáž - práce                                   |                   | 45 821,56         |
| <b>Mezisoučet 1</b>                              | <b>195 620,53</b> | <b>92 913,80</b>  |
| PPV 0,00% z montáže: materiál + práce            |                   | 0,00              |
| Nátěry   |                   | 0,00              |
| Zemní práce                                      |                   | 0,00              |
| PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací               |                   | 0,00              |
| <b>Mezisoučet 2</b>                              | <b>195 620,53</b> | <b>92 913,80</b>  |
| Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2          |                   | 0,00              |
| Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2          |                   | 0,00              |
| Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1             |                   | 0,00              |
| <b>Základní náklady celkem</b>                   |                   | <b>288 534,32</b> |
| <b>Vedlejší náklady</b>                          |                   |                   |
| GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2            |                   | 0,00              |
| Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2 |                   | 0,00              |
| <b>Vedlejší náklady celkem</b>                   |                   | <b>0,00</b>       |
| Kompletační činnost                              |                   | 0,00              |
| <b>Náklady celkem</b>                            |                   | <b>288 534,32</b> |
| Základ a hodnota DPH 21%                         | 288 534,32        | 60 592,21         |
| Základ a hodnota DPH 15%                         | 0,00              | 0,00              |
| <b>Náklady celkem s DPH</b>                      |                   | <b>349 126,53</b> |
| <b>Součty odstavců</b>                           | <b>Materiál</b>   | <b>Montáž</b>     |
| Hlavní rozvaděč R0017                            | 143 098,66        | 52 521,87         |
| Dodávky  | 195 620,53        | 0,00              |
| Elektromontáže                                   | 47 092,23         | 45 821,56         |
| Demontáže  | 0,00              | 2 790,12          |

| Věta       | Název   | Mj | Počet | Materiál  | Materiál celkem | DM | Montáž   | Montáž celkem | Cena      | Cena celkem |
|------------|---|----|-------|-----------|-----------------|----|----------|---------------|-----------|-------------|
|            | <b>Hlavní rozvaděč R0017</b>  |    |       |           |                 |    |          |               |           |             |
| 7004-2115  | POLE ROZVADĚČE IP54 (v x š x h)   |    |       |           |                 |    |          |               |           |             |
|            | NEREZOVÝ ROZVADĚČ S VRCHNÍM NÁTĚREM,<br>OBOUSTRANNÝ   |    |       |           |                 |    |          |               |           |             |
|            | (kompletní skříň včetně potřebných montážních prvků a<br>kabelových vstupů)                         |    |       |           |                 |    |          |               |           |             |
|            | dveře rozvaděče opatřeny zámky (2ks) - typ dle požadavků<br>PDS (přístup k elektroměru) a investora |    |       |           |                 |    |          |               |           |             |
| 7004-2124  | 1300x 1800 x 700 x mm   | ks | 1,00  | 36 652,50 | 36 652,50       |    | 3 660,30 | 3 660,30      | 40 312,80 | 40 312,80   |
|            | KOMPAKTNÍ JISTIČE + PŘÍSLUŠENSTVÍ   |    |       |           |                 |    |          |               |           |             |
| 1182-5689  | BD250NE305 Spínací blok   | Ks | 1,00  | 3 210,40  | 3 210,40        |    | 460,82   | 460,82        | 3 671,23  | 3 671,23    |
| 1182-5714  | BH630NE305 Spínací blok   | Ks | 2,00  | 5 661,33  | 11 322,67       |    | 560,41   | 1 120,81      | 6 221,74  | 12 443,48   |
| 1182-5694  | SE-BD-0160-DTV3 Nadproudová spoušť  | Ks | 1,00  | 3 038,76  | 3 038,76        |    | 752,05   | 752,05        | 3 790,81  | 3 790,81    |
| 1182-9331  | SE-BH-0400-L001 Nadproudová spoušť  | Ks | 1,00  | 5 126,44  | 5 126,44        |    | 813,15   | 813,15        | 5 939,59  | 5 939,59    |
| 1182-5721  | SE-BH-0630-DTV3 Nadproudová spoušť  | Ks | 1,00  | 11 486,98 | 11 486,98       |    | 746,20   | 746,20        | 12 233,18 | 12 233,18   |
| 1182-7659  | MP-BD-X230 Motorový pohon   | Ks | 1,00  | 6 113,38  | 6 113,38        |    | 215,10   | 215,10        | 6 328,48  | 6 328,48    |
| 1182-5754  | SV-BHD-X230 Napěťová spoušť   | Ks | 1,00  | 1 101,10  | 1 101,10        |    | 74,28    | 74,28         | 1 175,38  | 1 175,38    |
| 1182-5747  | SP-BHD-X230 Podpěťová spoušť  | Ks | 1,00  | 1 188,78  | 1 188,78        |    | 68,22    | 68,22         | 1 257,00  | 1 257,00    |
| 1182-8041  | MB-BH-PV04 Mechanické blokování   | Ks | 1,00  | 3 364,45  | 3 364,45        |    | 1 168,16 | 1 168,16      | 4 532,61  | 4 532,61    |
| 1182-8022  | CS-BD-B012 Připojovací sada   | Ks | 1,00  | 896,10    | 896,10          |    | 512,56   | 512,56        | 1 408,66  | 1 408,66    |
| 1182-5730  | CS-BH-B021 Připojovací sada   | Ks | 1,00  | 2 032,05  | 2 032,05        |    | 491,92   | 491,92        | 2 523,97  | 2 523,97    |
| 1182-5726  | CS-BH-A021 Připojovací sada   | Ks | 1,00  | 1 147,90  | 1 147,90        |    | 496,65   | 496,65        | 1 644,55  | 1 644,55    |
| 1182-5734  | OD-BH-KS03 Kryt svorek  | Ks | 4,00  | 506,66    | 2 026,62        |    | 163,31   | 653,22        | 669,96    | 2 679,85    |
|            | <b>POJISTKOVÉ SYSTÉMY</b>   |    |       |           |                 |    |          |               |           |             |
| 1182-14899 | OPVP10-1 Pojistkový odpínač   | Ks | 4,00  | 66,31     | 265,25          |    | 247,80   | 991,20        | 314,11    | 1 256,45    |
| 1182-14901 | OPVP10-3 Pojistkový odpínač   | Ks | 3,00  | 205,82    | 617,46          |    | 732,06   | 2 196,18      | 937,88    | 2 813,64    |
| 1182-16154 | FSD00-33D-F Lištový pojistkový odpínač  | Ks | 4,00  | 1 725,63  | 6 902,53        |    | 1 232,70 | 4 930,80      | 2 958,33  | 11 833,33   |
| 1182-16203 | FSD2-33-LW Lištový pojistkový odpínač   | Ks | 3,00  | 2 344,07  | 7 032,22        |    | 1 473,54 | 4 420,62      | 3 817,61  | 11 452,84   |
| 1182-14853 | PVA10 2A gG Pojistková vložka   | Ks | 3,00  | 20,24     | 60,73           |    | 0,00     | 0,00          | 20,24     | 60,73       |
| 1182-14855 | PVA10 6A gG Pojistková vložka   | Ks | 10,00 | 18,96     | 189,60          |    | 0,00     | 0,00          | 18,96     | 189,60      |
| 1182-7010  | PV10 25A gG Pojistková vložka   | Ks | 3,00  | 18,36     | 55,08           |    | 0,00     | 0,00          | 18,36     | 55,08       |
| 1182-14918 | PNA000 125A gG Pojistková vložka  | Ks | 3,00  | 79,21     | 237,64          |    | 0,00     | 0,00          | 79,21     | 237,64      |
| 1182-14919 | PNA000 160A gG Pojistková vložka  | Ks | 3,00  | 86,74     | 260,21          |    | 0,00     | 0,00          | 86,74     | 260,21      |
| 1182-14966 | PNA2 200A gG Pojistková vložka  | Ks | 6,00  | 136,51    | 819,07          |    | 0,00     | 0,00          | 136,51    | 819,07      |
|            | <b>MODULOVÉ PŘÍSTROJE</b>   |    |       |           |                 |    |          |               |           |             |
| 1182-15758 | LTN-25B-3 Jistič  | Ks | 2,00  | 520,03    | 1 040,06        |    | 302,75   | 605,50        | 822,78    | 1 645,56    |

| Věta       | Název   | Mj  | Počet | Materiál | Materiál celkem   | DM | Montáž   | Montáž celkem    | Cena     | Cena celkem       |
|------------|---|-----|-------|----------|-------------------|----|----------|------------------|----------|-------------------|
| 1182-15759 | LTN-32B-3 Jistič  | Ks  | 1,00  | 726,75   | 726,75            |    | 289,00   | 289,00           | 1 015,75 | 1 015,75          |
| 1182-15796 | LTN-40D-3 Jistič  | Ks  | 1,00  | 1 153,66 | 1 153,66          |    | 311,50   | 311,50           | 1 465,16 | 1 465,16          |
| 1182-16072 | MMR-X3-001-A230 Monitorovací relé                               | Ks  | 1,00  | 1 225,33 | 1 225,33          |    | 482,47   | 482,47           | 1 707,80 | 1 707,80          |
|            | <i>POMOCNÁ VÝZBROJ</i>  |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
|            | koncový (dveřní) spínač, 230V/6A, 1/1                           | Ks  | 1,00  | 377,11   | 377,11            |    | 306,50   | 306,50           | 683,61   | 683,61            |
|            | "rozvaděčové" svítidlo LED                                      | Ks  | 2,00  | 713,21   | 1 426,42          |    | 295,00   | 590,00           | 1 008,21 | 2 016,42          |
|            | <i>PŘEPOJENÍ STÁVAJÍCÍHO ZAŘÍZENÍ</i>                           |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
|            | napaječ optočlenů   | Ks  | 1,00  | 0,00     | 0,00              |    | 402,50   | 402,50           | 402,50   | 402,50            |
|            | optočlen  | Ks  | 3,00  | 0,00     | 0,00              |    | 301,49   | 904,47           | 301,49   | 904,47            |
|            | hlídač maxima   | Ks  | 3,00  | 0,00     | 0,00              |    | 784,98   | 2 354,94         | 784,98   | 2 354,94          |
|            | montáž nouzového tlačítka TOTAL STOP (ze stávajícího rozvaděče) | ks  | 1,00  | 0,00     | 0,00              |    | 541,42   | 541,42           | 541,42   | 541,42            |
| 1156-6     | <i>MĚŘÍCÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU nn</i>                           |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
| 1156-7     | <i>(NÁSUVNÝ) - OVĚŘENÝ PRO FAKTURAČNÍ MĚŘENÍ</i>                |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
| 1156-8     | 200/5A,10VA, 0.5s   | ks  | 3,00  | 1 381,38 | 4 144,14          |    | 642,21   | 1 926,63         | 2 023,59 | 6 070,77          |
| 1156-7     | <i>(NÁSUVNÝ)</i>  |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
| 1156-8     | 200/5A,15VA,  | ks  | 1,00  | 543,46   | 543,46            |    | 591,82   | 591,82           | 1 135,28 | 1 135,28          |
|            | <i>ZKUŠEBNÍ SVORKOVNICE</i>                                     |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
|            | ZS1B  | ks  | 1,00  | 934,32   | 934,32            |    | 274,29   | 274,29           | 1 208,61 | 1 208,61          |
| 1092-41312 | <i>ŘADOVÉ SVORKY</i>  |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
| 1092-41313 | KXA02LH 2,5 mm2 Fázová svorka průchozí, 800V / 24A, šroubová    | ks  | 12,00 | 15,86    | 190,30            |    | 22,10    | 265,23           | 37,96    | 455,53            |
| 1092-41316 | KXA16L 16 mm2 Fázová svorka průchozí, 400V / 76A, šroubová      | ks  | 12,00 | 48,75    | 585,00            |    | 38,02    | 456,25           | 86,77    | 1 041,25          |
|            | <i>SYSTÉM PŘIPOJENÍ NZ</i>                                      |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
|            | <i>typové konektory - 400A, IP66</i>                            |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
|            | POWERLOCK   | ks  | 4,00  | 1 587,20 | 6 348,80          |    | 468,75   | 1 874,98         | 2 055,95 | 8 223,78          |
|            | <i>přípojnice</i>   |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
| 7004-7046  | Cu 630A   | ks  | 8,00  | 1 311,00 | 10 488,00         |    | 538,82   | 4 310,59         | 1 849,82 | 14 798,59         |
| 1182-2015  | W12 Přebíhová svorka  | Ks  | 4,00  | 31,86    | 127,43            |    | 102,98   | 411,94           | 134,84   | 539,37            |
| 1182-11195 | 5845 V-řmen   | Ks  | 4,00  | 62,24    | 248,95            |    | 28,48    | 113,93           | 90,72    | 362,88            |
|            | <i>MONTÁŽNÍ A PROPOJOVACÍ MATERIÁL</i>                          |     |       |          |                   |    |          |                  |          |                   |
|            | montážní rám  | ks  | 2,00  | 1 723,75 | 3 447,50          |    | 2 587,88 | 5 175,77         | 4 311,63 | 8 623,27          |
|            | montážní deska (elektroměrová část)                             | ks  | 1,00  | 1 501,50 | 1 501,50          |    | 1 595,12 | 1 595,12         | 3 096,62 | 3 096,62          |
|            | krycí maska   | ks  | 1,00  | 1 459,62 | 1 459,62          |    | 1 214,44 | 1 214,44         | 2 674,06 | 2 674,06          |
|            | propojovací vodiče  | set | 1,00  | 1 982,40 | 1 982,40          |    | 3 750,34 | 3 750,34         | 5 732,74 | 5 732,74          |
|            | <b>Hlavní rozvaděč R0017 - celkem</b>                           |     |       |          | <b>143 098,66</b> |    |          | <b>52 521,87</b> |          | <b>195 620,53</b> |

| Věta      | Název  | Mj  | Počet | Materiál   | Materiál celkem   | DM     | Montáž    | Montáž celkem   | Cena       | Cena celkem       |
|-----------|--|-----|-------|------------|-------------------|--------|-----------|-----------------|------------|-------------------|
|           | <b>Dodávky</b>   |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
|           | Hlavní rozvaděč R0017  | ks  | 1,00  | 195 620,53 | 195 620,53        |        |           | 0,00            | 195 620,53 | 195 620,53        |
|           | <b>Dodávky - celkem</b>  |     |       |            | <b>195 620,53</b> |        |           | <b>0,00</b>     |            | <b>195 620,53</b> |
|           | <b>Elektromontáže</b>  |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
|           | <b>Demontáže</b>   |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
| 9999-743  | <i>MONTÁŽ ROZVODNIC</i>  |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
| 9999-748  | Do 200 kg  | ks  | 1,00  | 0,00       | 0,00              | 190005 | 716,57    | 716,57          | 716,57     | 716,57            |
| 9999-443  | <i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADEČÍCH</i>   |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
| 9999-444  | Do 2,5 mm <sup>2</sup>   | ks  | 5,00  | 0,00       | 0,00              | 100001 | 10,17     | 50,87           | 10,17      | 50,87             |
| 9999-446  | Do 16 mm <sup>2</sup>  | ks  | 8,00  | 0,00       | 0,00              | 100003 | 17,17     | 137,36          | 17,17      | 137,36            |
| 9999-449  | Do 50 mm <sup>2</sup>  | ks  | 4,00  | 0,00       | 0,00              | 100006 | 48,40     | 193,60          | 48,40      | 193,60            |
| 9999-450  | Do 70 mm <sup>2</sup>  | ks  | 2,00  | 0,00       | 0,00              | 100007 | 53,44     | 106,88          | 53,44      | 106,88            |
| 9999-452  | Do 120 mm <sup>2</sup>   | ks  | 9,00  | 0,00       | 0,00              | 100009 | 67,35     | 606,18          | 67,35      | 606,18            |
| 9999-455  | Do 240 mm <sup>2</sup>   | ks  | 9,00  | 0,00       | 0,00              | 100012 | 108,74    | 978,65          | 108,74     | 978,65            |
|           | <b>Demontáže - celkem</b>  |     |       |            | <b>0,00</b>       |        |           | <b>2 790,12</b> |            | <b>2 790,12</b>   |
| 9999-743  | <i>MONTÁŽ ROZVODNIC</i>  |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
| 9999-748  | Do 200 kg  | ks  | 1,00  | 0,00       | 0,00              | 190005 | 1 400,05  | 1 400,05        | 1 400,05   | 1 400,05          |
| 9999-443  | <i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADEČÍCH</i>   |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
| 9999-444  | Do 2,5 mm <sup>2</sup>   | ks  | 5,00  | 0,00       | 0,00              | 100001 | 21,04     | 105,20          | 21,04      | 105,20            |
| 9999-446  | Do 16 mm <sup>2</sup>  | ks  | 8,00  | 0,00       | 0,00              | 100003 | 36,27     | 290,13          | 36,27      | 290,13            |
| 9999-449  | Do 50 mm <sup>2</sup>  | ks  | 4,00  | 0,00       | 0,00              | 100006 | 101,91    | 407,65          | 101,91     | 407,65            |
| 9999-450  | Do 70 mm <sup>2</sup>  | ks  | 2,00  | 0,00       | 0,00              | 100007 | 107,54    | 215,08          | 107,54     | 215,08            |
| 9999-452  | Do 120 mm <sup>2</sup>   | ks  | 9,00  | 0,00       | 0,00              | 100009 | 142,98    | 1 286,84        | 142,98     | 1 286,84          |
| 9999-455  | Do 240 mm <sup>2</sup>   | ks  | 9,00  | 0,00       | 0,00              | 100012 | 216,59    | 1 949,34        | 216,59     | 1 949,34          |
| 9999-1280 | <i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>  |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
| 9999-1283 | Uprava stávajícího zařízení  | hod | 8,00  | 0,00       | 0,00              |        | 428,40    | 3 427,20        | 428,40     | 3 427,20          |
| 9999-1290 | Zabezpečení pracoviště   | hod | 8,00  | 0,00       | 0,00              |        | 418,95    | 3 351,60        | 418,95     | 3 351,60          |
|           | <b>POMOCNÉ PRÁCE</b>   |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
|           | Instalace označovacího štítku TS   | ks  | 1,00  | 188,24     | 188,24            | 190005 | 203,75    | 203,75          | 391,99     | 391,99            |
|           | <b>MANIPULACE NA STÁVAJÍCÍM ZAŘÍZENÍ</b>   |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
|           | Úprava a přepojování stávajícího kabelového vedení na náhradní zdroj po dobu odpojení trafostanice | kpl | 1,00  | 0,00       | 0,00              |        | 25 040,10 | 25 040,10       | 25 040,10  | 25 040,10         |
| 9999-1296 | <i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>   |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
| 9999-1297 | <i>DLE ČSN 331500</i>  |     |       |            |                   |        |           |                 |            |                   |
| 9999-1298 | Revizní technik  | hod | 8,00  | 0,00       | 0,00              |        | 466,31    | 3 730,50        | 466,31     | 3 730,50          |
| 9999-1299 | Spolupráce s reviz.technikem   | hod | 4,00  | 0,00       | 0,00              |        | 406,00    | 1 624,00        | 406,00     | 1 624,00          |

| Věta | Název  | Mj  | Počet | Materiál  | Materiál celkem  | DM | Montáž | Montáž celkem    | Cena      | Cena cel.        |
|------|--|-----|-------|-----------|------------------|----|--------|------------------|-----------|------------------|
|      | <b>OSTATNÍ NÁKLADY</b>   |     |       |           |                  |    |        |                  |           |                  |
|      | podružný materiál (drobný připevňovací a spojovací materiál, drobné izolace, ..)   | kpl | 1,00  | 2 034,42  | 2 034,42         |    | 0,00   | 0,00             | 2 034,42  | 2 034,42         |
|      | dokumentace skutečného provedení stavby  | kpl | 1,00  | 3 468,50  | 3 468,50         |    | 0,00   | 0,00             | 3 468,50  | 3 468,50         |
|      | závěrečný úklid  | kpl | 1,00  | 1 636,20  | 1 636,20         |    | 0,00   | 0,00             | 1 636,20  | 1 636,20         |
|      | Doprava + přesun   | kpl | 1,00  | 6 470,33  | 6 470,33         |    | 0,00   | 0,00             | 6 470,33  | 6 470,33         |
|      | PPV (osvětlení pracoviště a přístupových cest, optřebení použitého materiálu, uložení demontovaného materiálu, strážní a požární služba, ..) | kpl | 1,00  | 1 514,23  | 1 514,23         |    | 0,00   | 0,00             | 1 514,23  | 1 514,23         |
|      | zaškolení obsluhy v rozsahu nezbytném pro zajištění bezvadného provozu   | kpl | 1,00  | 1 994,65  | 1 994,65         |    | 0,00   | 0,00             | 1 994,65  | 1 994,65         |
|      | vypracování návodu k obsluze, včetně náběhového harmonogramu spouštění jednotlivých chladících a mrazících boxů                              | kpl | 1,00  | 2 400,00  | 2 400,00         |    | 0,00   | 0,00             | 2 400,00  | 2 400,00         |
|      | <b>VEDLEJŠÍ NÁKLADY</b>  |     |       |           |                  |    |        |                  |           |                  |
|      | GZS  | kpl | 1,00  | 3 257,28  | 3 257,28         |    | 0,00   | 0,00             | 3 257,28  | 3 257,28         |
|      | Provozní vlivy (náklady způsobené provozem investora a třetích osob, zabezpečení přístupů na pozemky, likvidace nevyužitelného odpadu)       | kpl | 1,00  | 6 694,98  | 6 694,98         |    | 0,00   | 0,00             | 6 694,98  | 6 694,98         |
|      | Zabezpečení náhradního zdroje po dobu odpojení trafostanice, zkušební provoz (6hod) - včetně PHM   | kpl | 1,00  | 17 424,00 | 17 424,00        |    | 0,00   | 0,00             | 17 424,00 | 17 424,00        |
|      |  |     |       |           |                  |    |        |                  | 0,00      | 0,00             |
|      | Podružný materiál  |     |       |           | 9,41             |    |        |                  | 0,00      | 9,41             |
|      | <b>Elektromontáže - celkem</b>   |     |       |           | <b>47 092,23</b> |    |        | <b>45 821,56</b> |           | <b>92 913,80</b> |
|      |  |     |       |           |                  |    |        |                  | 0,00      | 0,00             |