

SMLOUVA O DÍLO

číslo: 001/2016/S

Rekonstrukce elektroinstalace v opravářské dílně a klempírně

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen občanský zákoník).

1/ Zhotovitel: **Oldřich SVOBODA**
sídlo/místo podnikání: [REDAKCE]
fyzická osoba podnikající na základě ŽL
jejímž jménem jedná: Oldřich SVOBODA
(dále jen „zhotovitel“)

IČ: 13191462

DIČ: [REDAKCE]

bankovní spojení: [REDAKCE]

číslo účtu: [REDAKCE]

telefon: [REDAKCE]

ve věcech smluvních oprávněni jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Oldřich Svoboda

ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Oldřich Svoboda

2/ Objednatel: **Národní hřebčín Kladruby nad Labem, s.p.o.**
sídlo: 533 14 Kladruby nad Labem č.1
jejímž jménem jedná: Ing. Jiří Machek, ředitel
(dále jen „objednatel“)

IČ: 72048972

DIČ: CZ 72048972

bankovní spojení: ČNB Hradec Králové

č. účtu: 10006-5039561/0710

telefon: +420 469 681 135-7

fax: +420 469 681 265

e-mail: kladruby@nhkladruby.cz

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1/ Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele řádně a včas provést na svůj náklad a na své nebezpečí s odbornou péčí dílo specifikované touto smlouvou na straně jedné a závazek objednatel provedené dílo bez vad či nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu, to vše za podmínek stanovených touto smlouvou a projektovou dokumentací, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. (dále také jako „dílo“ nebo „stavba“).

2/ Dílem se pro účely této smlouvy rozumí **rekonstrukce elektroinstalace v opravářské dílně a klempírně (včetně revizní zprávy)**, dle PD, zpracované Michalem Baladou 11. 6. 2016, na pozemku p.č. 24/2 v k.ú. Slatiňany - Škrovád v prostoru areálu rostlinné výroby Národního hřebčínu Kladruby nad Labem, s.p.o.

3/ Zhotovitel bude po dobu prací spolupracovat s objednatelem. V případě, že zhotovitel bude v uvedeném období provádět práce na objektu či zařízení, jehož provoz bude muset být z důvodu postupu prací omezen či přerušen, upozorní zhotovitel objednatele na tuto skutečnost zápisem ve stavebním deníku minimálně dva dny předem. Objednatel zápisem do stavebního deníku požadovaný termín odsouhlasí nebo oznámí nejbližší možný termín pro omezení či přerušeni provozu. Zhotovitel bez předchozího souhlasu práce na takovémto objektu či zařízení nezahájí.

4/ Dílo bude provedeno v náležitě kvalitě a dle veškerých předepsaných atestů, zkoušek a revizí dle ČSN a dalších platných právních a technických předpisů a nařízení uvedených v zadávací dokumentaci, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla.

5/ Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat za závazné v plném rozsahu.

6/ Dílo bude provedeno co do obsahu a rozsahu podle PD.

7/ Místo plnění není národní kulturní památkou.

8/ Zhotovitel je povinen uvést pozemek okolí budovy, na němž budou prováděny veškeré práce do původního stavu.

II. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

1/ Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v následujících termínech:

A) Termín zahájení plnění: dnem podpisu smlouvy

B) Doba plnění: do 15. 2. 2017

2/ Místem plnění je: Slatiňany – Škrovád, p.č. 24/2, k.ú. Slatiňany.

III. CENA DÍLA

1/ Cena díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých rizik, provozních nákladů zhotovitele, zisku a inflačních vlivů po celou dobu výstavby. Cena díla bude dále navýšena o DPH v souladu s platnými právními předpisy.

Cena práce celkem bez DPH

129.570,- Kč

(slovy: stodvacetdevětpětsetsedmdesátkorunčeských)

2/ Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy je plátcem DPH, a v případě jakékoliv změny, toto oznámí bezodkladně objednateli.

3/ Cena díla zahrnuje veškeré práce a dodávky, související s provedením předmětu díla v rozsahu dle čl. I. této smlouvy. Cena díla je doložena položkovým rozpočtem, který je součástí nabídky zhotovitele podané v rámci poptávky (průzkumu trhu) Příloha č. 2. smlouvy.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ Objednatelem nebudou poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně

provedené a za datum uskutečnění zdanitelného plnění prohlašují předání díla objednateli. Daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem až do výše 90% celkové smluvní ceny za provedení díla. Po dosažení tohoto limitu bude objednatel zhotoviteli zadržovat všechny zbývající platby jako zádržné, které bude uvolňováno do 30-ti dnů po odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v Zápisu o předání a převzetí díla.

2/ Po ukončení díla vystaví zhotovitel objednateli daňový doklad max. do lhůty stanovené zákonem a současně do této lhůty ho prokazatelně doručí objednateli. Nedílnou součástí daňového dokladu je vždy zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených na předmětu díla.

3/ Objednatel a zhotovitel shodně konstatují, že pokud zhotovitel provede pro objednatele dle této smlouvy i stavební nebo montážní práce a bude je fakturovat v režimu přenesení daňové povinnosti podle ustanovení §92e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel dále prohlašuje, že nepoužije výše uvedené práce výlučně pro soukromou potřebu nebo výlučně pro plnění, která nejsou předmětem daně.

4/ Pokud objednatel zaplatí finančnímu úřadu daň z přidané hodnoty za zhotovitele, jako zákonný ručitel (z titulu zákonného ručení) je oprávněn tuto pohledávku jednostranně započíst na peněžité nároky zhotovitele vůči objednateli.

5/ Splatnost daňových dokladů smluvními stranami je dohodnuta na 21 kalendářních dní ode dne řádného předání (doručení) faktury (daňového dokladu) zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty příslušná hodnota zdanitelného plnění ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.

V. ZÁRUKA

1/ Zhotovitel poskytuje objednateli až do uplynutí záruční doby záruku za jakost díla, tedy přejímá závazek, že dílo bude v průběhu příslušných záručních lhůt, odpovídat výsledku určenému v této smlouvě, že nedojde ke zhoršení parametrů, standardů a jakosti stanovených předanou dokumentací.

2/ Zhotovitel poskytuje na dílo od data předání a převzetí následující záruky

a) pro rekonstruovanou část díla	48 měsíců
b) pro subdodávky	24 měsíců

VI. SMLUVNÍ POKUTY A FINANČNÍ ZÁRUKA

1/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání a převzetí díla bez vad a nedodělků** dle čl. II. odst. 1 písm. B) této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč za každý byť započatý den prodlení.

2/ V případě, že zhotovitel **neodstraní vady či nedodělky, uvedené v zápise o předání a převzetí díla** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč za každý byť započatý den prodlení, a to za každou vadu či nedodělek zvlášť.

3/ V případě, že zhotovitel **nepředá objednateli vyklizené a uklizené staveniště** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 1.000,-** za každý byt započatý den prodlení.

4/ V případě, že zhotovitel bude v **prodlení s povinností nastoupit k odstraňování jakékoliv reklamované vady** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu zvlášť.

5/ Pokud zhotovitel **poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo nebo obchodních podmínkách**, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.

6/ V případě **prodlení s úhradou ceny díla** dle této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý byt započatý den prodlení.

7/ Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti a prohlašují, že jsou si vědomy své povinnosti k jejich úhradě bez ohledu na jejich zavinění. Uhrazením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.

8/ Smluvní strany se dohodly, že v tomto případě objednatel nepožaduje bankovní záruky.

VII. PŘEDÁNÍ DÍLA, VLASTNICKÉ PRÁVO

1/ Předání a převzetí díla, jakož i nabytí vlastnického práva objednatele, bude provedeno formou předávacího protokolu, kde budou sepsány všechny vady a nedodělky s termíny jejich odstranění.

VIII. UKONČENÍ SMLOUVY

1/ Smlouva může být ukončena písemnou dohodou nebo odstoupením od smlouvy podle občanského zákoníku.

IX. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1/ Tuto smlouvu lze měnit, pokud ve smlouvě není uvedeno jinak, pouze dohodou stran ve formě číslovaných a oběma stranami podepsaných písemných dodatků. K návrhům dodatků této smlouvy se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně do 10 dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po stejnou dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.

2/ Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců obou stran. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765, odst. 2 občanského zákoníku.

3/ Obě smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti a k zneprístupnění všech důvěrných informací svěřených smluvním partnerům a k zachování obchodního tajemství, jestliže s ním budou v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím prováděním seznámeny.

4/ Všechny závazky, ujednání, povinnosti a práva vyplývající z této smlouvy o dílo se budou vztahovat a budou závazné i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky zde uvedených stran jako pro strany samé a všude, kde se tato smlouva zmiňuje o kterékoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako

by šlo o ně samé. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.

5/ Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající občanským zákoníkem.

6/ Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po jednom a nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců stran na znamení souhlasu s jejím obsahem. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu.

7/ Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:
Příloha č. 1 – projektová dokumentace
Příloha č. 2 – položkový rozpočet

V Kladrubech nad Labem dne : 9. 12. 2016 V Nasavrkách dne :

Za objednatele:



.....
Národní hřebčín Kladruby nad Labem
Ing. Jiří Machek, ředitel

Za zhotovitele:



.....
Oldřich Svoboda

Zákazník:

Národní Hřebčín Kladruby nad Labem

Hřebčín Slatiňany

**Cenová nabídka na el. instalaci opravárenské dílny
zemědělských strojů a klempírny.**

Cena za demontáží práce na stávajícím zařízení:	6.930,- Kč
Cena za materiál – soupis v příloze	79.022,- Kč
Cena za drobný montážní a spotřební materiál a prořezy	8.420,- Kč
Montáž el. zařízení, přeprava materiálu, revize a uvedení zařízení do provozu	35.198,- Kč

Nabídková cena celkem: 129.570,- Kč bez DPH**DPH 21 % 22.210,- Kč**

Oldřich Svoboda

[REDACTED]

[REDACTED]

IČ.: 13191462

DIČ.: [REDACTED]

V Miřeticích 31. 8. 2016

Číslo dokumentu: ELE-6/2016

Revize:

Datum: 11.6.2016

Strana: 1 z 5



Zákazník: **NÁRODNÍ HŘEBČÍN KLADRUBY NAD LABEM**

Investor: **NÁRODNÍ HŘEBČÍN KLADRUBY NAD LABEM**

Projekt: **EL. INSTALACE OPRAVARENSKÉ DÍLNY ZEM. STROJŮ
A KLEMPÍRNY
provozovna Škrovád
zámecký park objekt č.p.162 Slatiňany**

Číslo dokumentu: ELE-3/2015

Revize: 0

Autor: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Datum: 6/2016

Stupeň: **PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE**

F

**SO 02 –
Elektroinstalace**

Technická zpráva



V této části dokumentace jsou popsány následující objekty:

EL. INSTALACE OPRAVARENSKÉ DÍLNY

ZEM. STROJŮ A KLEMPÍRNÍ

zámecký park objekt č.p.162 Slatiňany

ZS	6/2016				
Rev.	Datum	Vypracoval	Zodpovědný projektant	Autorizoval	Schválil

© Copyright

Všechna práva vyhrazena. Žádná část této publikace nesmí být kopírována nebo přenesena v jakékoliv formě nebo jakýmkoliv prostředky bez povolení vydavatele.



Technická zpráva

1.1 Úvod 4 Předmětem řešení této dokumentace je elektroinstalace

EL. INSTALACE OPRAVARENSKÉ DÍLNY ZEM. STROJŮ A KLEMPÍRNY

Dokumentace byla vypracována k datu **6/2016**, jakékoliv změny pozdějšího data v ní tedy nejsou zahrnuty. Projekt je řešen s ohledem na příslušné směrnice a platné ČSN.

1.2 Podklady 4 - aktuální stavební dispozice

požadavky investora
platné ČSN
prohlídka objektu

1.3 Popis technického řešení

4

Provozní údaje

- 1,3,1 **soustava:** 3x230/400V+PE+N TN-C-S
 - 1,3,2 **ochranné opatření:**
nová el. instalace- automatickým odpojením od zdroje sítě TN
doplněná proudovým chráničem
 - 1,3,3 **ochrana základní:**
krytím , izolací
 - 1,3,4 **instalovaný příkon :** 40 kW
náročnost : 0,6
výpočtový příkon : 32kW
 - 1,3,5 **Ochrana před zkratovými proudy a přetížením je provedena jističi**
Stupeň důležitosti dodávky dle ČSN 34 1610 : 3 stupeň
 - 1,3,6 **Vnější vlivy: viz protokol vnějších vlivů**
-



1,3,7 Popis zařízení -

Rpůvodní rozvaděč bude demontován a nahrazen novým rozvaděčem na stejném místě . Rozvaděč v klempířské dílně bude zrušen.

1. Přívod do rozvaděče RMS1 bude proveden z hlavního rozvaděče objektu pojistkový vývod 63A. Vývod bude proveden kabelem CYKY 4*16 uloženým v el. v drátěném žlabu nebo pod omítkou.
2. Jištění el. okruhů bude provedeno jističi . Zásuvkové okruhy do 32A budou zapojeny za proudovým chráničem s Ir 30mA , zásuvka 63A pro svářečku bude zapojena za proudovým chráničem s Ir 100mA charakteristika typu G . Osvětlení bude provedeno zářivkovými svítilny pod stropem a jako nosné prvky budou použity stávající lana a ve středu opr . dílny bude doplněno nosné lano.
3. Kabele budou uloženy na drátěných žlabech a vel. instalačních trubkách a lištách.
4. pro osvětlení pracoviště na strojích budou použity přenosné ruční LED svítilny s vlastním zdrojem.
5. Bude provedena doplňková ochrana pospojování pevně instalovaných strojů vodičem H07VK6mm

Bezpečnost práce:

Pracovníci určení pro práce na elektrických zařízeních budou provádět pouze v rozsahu jejich odborné způsobilosti.

Elektrická zařízení se musí instalovat a udržovat ve stavu ,který odpovídá platným elektrotechnickým normám dle zákona 22/1997 sb - o technických požadavcích na výrobky vydaným Nařízením vlády podle zákona 22/1997 sb..

Elektrická zařízení u kterých se zjistí, že ohrožují život nebo zdraví osob musí být odpojena a zajištěna .

Práce musí být prováděny v souladu se všemi platnými předpisy a ČSN zejména :

ČSN 33 2000-4-41ed.2

ČSN 33 2000-5-51ed.3

ČSN 33 2000-5-54 ed2

ČSN 33 2000-5-52 ed2

ČSN 33 2130ed2

ČSN 33 2000-4-482

Před uvedením elektrického zařízení do trvalého provozu nutno provést výchozí revizi dle

ČSN 33 2000-6 a ČSN 33 1500 u nové instalace



Výkresy	Číslo výkresu
1) rozvaděč RMS	EL-R-1 EL-R-5
2) dispozice	EL -D-1 EL-D-2