



SD 277/2018

**Výstavba kočárovny se stavební přípravou mačkácké linky ovsa a ječmene
- obnova současného skladu**

SMLOUVA O DÍLO

na kompletní zhotovení stavby a dodávky

„Výstavba kočárovny se stavební přípravou mačkácké linky ovsa a ječmene - obnova současného skladu“

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Národní hřebčín Kladruby nad Labem

státní příspěvková organizace

Se sídlem: Kladruby nad Labem 1, 533 14 Kladruby nad Labem

Zastoupený: Ing. Jiřím Machkem, ředitelem

IČO: 72048972

DIČ: CZ72048972

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]/[REDACTED]

(dále též „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Stavrecon Pardubice s. r. o.

Se sídlem: Teplého 2688, 530 02 Pardubice

Zastoupený: Ondřejem Cachovanem, jednatelem

IČO: 05925801

DIČ: CZ05925801

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]/[REDACTED]

Telefon: +420 [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

(dále též „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

shora uvedené smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a v návaznosti na zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a za podmínek dále uvedených tuto

smlouvu o dílo.

2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 2.1. Předmětem plnění díla je přestavba současného plechového objektu na zděný včetně stavební přípravy technologie na uskladnění a mačkání obilovin v jedné části stavby, provedená v rozsahu a v souladu se zadávacími podmínkami objednatele, které jsou obsaženy v zadávací dokumentaci objednatele s názvem „**Výstavba kočárovny se stavební přípravou mačkácké linky ovsa a ječmene - obnova současného skladu**“ a s projektovou dokumentací vypracovanou obchodní společností Projektový



servis Chrudim, spol. s r. o., IČO: 46504401, s vyjádřeními dotčených orgánů státní správy a s Položkovým rozpočtem (oceněný soupis prací) zhotovitele, ze dne 5. 9. 2018, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy o dílo (dále jen „Položkový rozpočet“).

- 2.2. Kompletním plněním (zhotovením) díla se rozumí pro účely této smlouvy dodávka a montáž všech věcí, prací nebo služeb nutných pro řádné a úplné provedení smlouveného předmětu díla v rozsahu dle článku 2.1. této smlouvy, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí umožňujících objednateli řádné užívání díla v souladu s touto smlouvou.
- 2.3. Předmět smlouvy dále zahrnuje zejména vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu, řízení stavebních a montážních prací, obstarání a přepravu věcí a stavebních materiálů, vedení stavebního deníku, provádění průběžných zkoušek, zabezpečení požadovaných znaků jakosti, získání příslušných protokolů, certifikátů, atestů, záručních listů, povolení, potvrzení, schválení, odzkoušení, poskytnutí záruk za celé dílo a odstraňování vad v záruční lhůtě.
- 2.4. Objednatel je oprávněn změnit rozsah díla v souladu se zákonem. Zhotovitel se zavazuje souhlasit s úpravami v předmětu smlouvy učiněnými objednatelem, tj. změna předmětu smlouvy, dle konkrétních požadavků objednatele, a to i v průběhu zhotovování díla. Tyto změny musí však být požadovány v dostatečném časovém předstihu. Tyto změny budou oběma smluvními stranami sjednány písemnými změnami smlouvy. Pokud taková změna předmětu plnění bude mít vliv na termín plnění, budou smluvní strany povinny sjednat v příslušné změně smlouvy i přiměřenou změnu termínu plnění. Tímto není dotčeno ujednání v odst. 3.4. smlouvy
- 2.5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektové dokumentace stavby, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle článku 4. této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty. Návrh na změnu smlouvy, rozšíření či omezení rozsahu díla musí být oznámen technickému dozoru stavebníka a zaznamenán ve stavebním deníku.
- 2.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla (vícepracím či méněpracím) na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle článku 4. této smlouvy.
- 2.7. O změnách, doplňcích nebo rozšíření předmětu díla (víceprací i méněprací), odsouhlasených dle článku 2.5. a požadovaných dle článku 2.6. této smlouvy uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu dokončení díla a ceny díla.
- 2.8. Předmětem díla je všechno to, co je uvedeno v zadávacích podmínkách objednatele, v projektové dokumentaci stavby, v Položkovém rozpočtu zhotovitele (vše jak je specifikováno v článku 2.1. této smlouvy), a v rozsahu dle této smlouvy. V případě rozporu mezi uvedeným Položkovým rozpočtem zhotovitele a ostatními v článku 2.1. této smlouvy uvedenými dokumenty mají tyto před Položkovým rozpočtem přednost.
- 2.9. Dílo bude splňovat všechny kvalitativní a kvantitativní požadavky definované těmito závaznými podklady pro provedení díla:
 - projektovou dokumentací stavby,
 - všemi příslušnými pravomocnými rozhodnutími dotčených orgánů státní správy,
 - příslušnými platnými normami na území České republiky, včetně technických norem ČSN, EN a ISO závazných a doporučených, návodů výrobců stavebních materiálů a výrobků; Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení díla musí zhotovitel zajistit



tak, aby odpovídaly platným technickým normám, kvalitativní parametry jsou uvedeny v projektové dokumentaci a jsou závazné pro zhotovení díla,

- speciálně stanovenými technologickými postupy,
- příslušnými platnými normami Evropské unie,
- dotčenými obecně závaznými právními předpisy,
- pokyny dotčených orgánů státní správy,
- v průběhu provádění díla udělenými pokyny objednatele.

2.10. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu vyčerpávajícím způsobem a s vynaložením odborné péče seznámil s rozsahem, povahou díla a s projektovou dokumentací, již se zavazuje plně dodržovat, přičemž neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

2.11. Zhotovitel prohlašuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

2.12. Zhotovitel prohlašuje, že mu je známo místo plnění díla, s tímto se seznámil a bere stav místa plnění díla na vědomí.

2.13. Součástí závazku zhotovitele provést dílo za smluvené ceny je dále zejména, nikoli však výlučně:

- vytyčení a ochrana všech staveb dotčených inženýrských sítí (vodovod, kanalizace, plynovod, kabelové rozvody NN, VN, podzemní vedení telefonu apod.), případně jiných vedení a sítí ;
- vypracování harmonogramu postupu prací a jeho aktualizace;
- vypracování kontrolního a zkušebního plánu;
- před zahájením provádění prací předložení plánu kontrolních prohlídek provádění díla;
- zajištění bezpečného dopravního a pěšího přístupu k jednotlivým nemovitostem ve stavbu dotčené lokalitě (odvoz odpadu, zdravotní ambulance, hasiči, zásobování apod.)
- dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů, které se stanou součástí díla;
- zřízení a odstranění staveniště a zařízení staveniště, náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid staveniště, zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek vody a energií během provádění díla, zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění prací a uvedení staveniště do původního stavu (celkový úklid, stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla);
- pokud si to povaha prací vyžádá, zajištění potřebných záborů ploch. Uvedení dočasně využívaných ploch do původního stavu vč. případné finanční úhrady za dočasné zábory ploch mimo obvod staveniště;
- uvedení všech dalších povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň), který bude před započatím provádění díla zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován;
- zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zajištění, osazení a údržba nezbytného dopravního značení včetně projednání se správcem komunikace, odborem dopravy příslušného správního orgánu a Policií ČR;
- veškeré práce a dodávky související s požárními předpisy, bezpečností práce, opatřeními na ochranu životního prostředí, lidí a majetku v místech dotčených stavbou;
- odvoz odpadu vzniklého při realizaci díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. předání těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich



- převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo zhotovitel;
- provedení všech průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, předepsaných projektovou dokumentací, požadovaných stavebním nebo jiným příslušným úřadem (dotčeným orgánem), případně stanovených v dalších normách vztahujících se k provádění díla, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny, to vše v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě v obvyklém formátu na vhodném nosiči dat (např. CD-R);
 - zajištění potřebných nebo správními orgány či obecně závaznými právními předpisy stanovených a požadovaných opatření či rozhodnutí nutných k provedení díla, včetně zajištění kolaudace stavby a vydání příslušného „kolaudačního souhlasu“;
 - vytvoření všech záznamů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, předání prohlášení o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, k výrobkům, případně dle přímo použitelného předpisu EU pro stavební výrobky, které budou zabudovány do díla;
 - podrobné zaškolení pracovníků objednatele a předání návodu pro provoz, obsluhu a údržbu díla a technických zařízení;
 - geodetické zaměření skutečného stavu provedení díla včetně prostorového a výškového vytyčení inženýrských sítí. Projekt geodetického zaměření je zhotovitel povinen objednateli předat ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě v obvyklém formátu na vhodném nosiči dat (např. CD-R) ve formátu dle požadavku objednatele. Součástí předmětu plnění díla a celkové ceny díla je dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, písemného režimu užívání a pravidelné údržby dokončené stavby, předaná ve třech vyhotoveních v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě v obvyklém formátu na vhodném nosiči dat (např. CD-R) ve formátu dle požadavku objednatele;
 - **kooperace s dodavatelem strojní technologie mačkácí linky ovsa.**

3. DOBA, MÍSTO A ZPŮSOB PLNĚNÍ SMLOUVY

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:

3.1.1. Termín předání a převzetí staveniště: **do 10 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.**

3.1.2. Termín zahájení stavebních prací: **do 10 dnů od předání a převzetí staveniště.**

V případě, že je zhotoviteli před uvedeným datem známo, že v uvedený den práce na díle nezapočne, je o tom povinen neprodleně informovat objednatele. Splnění uvedené informační povinnosti jej však nezbavuje povinnosti zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl. 8.1.2. této smlouvy.

3.1.3. Termín pro předání a převzetí

(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)

do 210 dnů od předání a převzetí staveniště.

3.2 Termín pro předání a převzetí díla se uzavřením písemného dodatku přiměřeně prodlužuje v těchto případech:

- a) v případě nepříznivých klimatických podmínek (odst. 3.3.);
- b) dojde-li během výstavby k navýšení rozsahu prací o více než 5 % ceny proti původní

cenové nabídky (odst. 3.4.);

- c) při přerušení provádění díla v případě, že zhotovitel zjistí při provádění díla překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem (odst. 3.5.);
- d) při prodlení vzniklém v souvislosti s prováděním případného archeologického výzkumu;
- e) nebude-li moci zhotovitel pokračovat plynule v pracích z důvodů na straně objednatele.

- 3.3 V případě nepříznivých klimatických podmínek, které by bránily nebo zcela vylučovaly kvalitní provádění stavebních prací nebo by jejich provedení nebylo možné bez porušení technologických postupů, které by mělo vliv na kvalitu prováděných prací, jako jsou např. výkopové práce, či betonáž, nebo by s ohledem na klimatické podmínky mohlo dojít k ohrožení pracovníků zhotovitele, bude termín pro předání a převzetí díla prodloužen. V tomto případě nebude zhotovitel v prodlení s dokončením díla. O prodloužení termínu pro předání a převzetí díla bude mezi smluvními stranami uzavřen písemný dodatek k této smlouvě vycházející z objektivně zjištěného stavu. Za nepříznivé klimatické podmínky bránící kvalitnímu a bezpečnému provádění díla jsou považovány např. teploty pod - 5 °C, které vylučují provádění betonáže, stav ve sjezdovosti komunikací v zimních podmínkách vylučující bezpečné provádění prací na pozemních komunikacích, zastavení provozu betonárek vyrábějících a dodávajících betonové směsi v oblasti provádění prací apod.
- 3.4 Obě smluvní strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 5 % ze sjednané celkové ceny díla, nebudou mít vliv na termín dokončení díla a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy.
- 3.5 Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Každé takové přerušení provádění díla je zhotovitel povinen bezodkladně písemně oznámit objednateli. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel bude mít po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu časový harmonogram postupu provedení díla v dohodě s objednatelem.
- 3.6 Splnění termínu dokončení díla je podmíněno dodržáním plnění objednatele dohodnutého touto smlouvou v článku 10.
- 3.7 Dílo je považováno za dokončené a objednatel je oprávněn jej převzít, bylo-li objednateli předáno v souladu s požadavky této smlouvy bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o předání a převzetí řádně dokončeného díla, který byl písemně potvrzen oběma smluvními stranami.
- 3.8 Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost především svými zaměstnanci. Případné použití poddodavatelů k provedení díla či jeho části je možné pouze v intencích seznamu poddodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím, předloženého v rámci nabídky na veřejnou zakázku. Předložený seznam je nedílnou součástí a přílohou č. 3 této smlouvy. V případě změny poddodavatele v průběhu provádění díla musí být taková změna předem odsouhlasena technickým dozorem stavebníka. Nahrazující poddodavatel musí splňovat stejnou kvalifikaci jako poddodavatel nahrazený.
- 3.9 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů majících příslušnou kvalifikaci. Případná změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokazována kvalifikace, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Za důvod k odepření souhlasu objednatele se změnou poddodavatele bude považována změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, pokud zhotovitel neprokáže, že navrhovaný nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v takovém rozsahu, v jakém ji v zadávacím řízení prokázal původní



poddodavatel. Objednatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s výměnou poddodavatele, pokud navrhovaný nový poddodavatel podal v zadávacím řízení nabídku, nebo pokud byl poddodavatelem jiného účastníka v tomtéž zadávacím řízení.

- 3.10 Zhotovitel a jeho případní poddodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynule, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- 3.11 Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy, včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit výchozími podklady objednatel, pokyny objednatel v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho poddodavatelé vázáni.
- 3.12 Místem plnění je zájmový prostor včetně ploch zařízení staveniště, tj. p. p. č. 150/1 v k. ú. Kladruby nad Labem.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu za řádné provedení díla ve výši:

Cena bez DPH **6 895 763,00 Kč**

DPH **1 448 110,00 Kč**

Cena celkem včetně DPH **8 343 873,00 Kč**

(slovy: osmmilionůtřistačtyřicettřítisícosmsetsedmdesát tři korun českých) včetně DPH.

Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran a je překročitelná pouze za splnění podmínek, které jsou stanoveny v této smlouvě o dílo a příslušných ustanoveních zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a v případě, dojde-li v průběhu realizace k navýšení sazby DPH při změně právních předpisů.

Celková cena díla bude snížena v případě, že jsou do Položkového rozpočtu zahrnuty práce, dodávky, či služby, které zhotovitel nebude realizovat vůbec, anebo je bude realizovat v menším množství či rozsahu.

- 4.2. Je-li plnění zhotovitele v rozsahu objednatel potvrzeného soupisu prací a dodávek plněním, na něž se ve smyslu přísl. ust. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vztahuje režim přenesené daňové povinnosti, bude objednatel aplikovat režim přenesení daňové povinnosti a příslušnou částku DPH převede přímo na osobní depozitní účet zhotovitele vedený u místně příslušného správce daně.
- 4.3. Celková cena je stanovena na základě zadávacích podmínek objednatel, zadávací projektové dokumentace vypracované obchodní společností Projektový servis Chrudim, spol. s r. o., IČO: 46504401 a Položkového rozpočtu zhotovitele.
- 4.4. Celková cena díla byla určena na základě Položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem. Položkový rozpočet se považuje za závazný s nezaručenou úplností. Bude zpracován rovněž v elektronické podobě ve formátu „.xls“.
- 4.5. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce (Položkovém rozpočtu) zhotovitele jsou pevné až do doby konečného převzetí díla. Způsob ocenění případných víceprací je uveden v odst. 4.11.



- 4.6. Součástí celkové ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo. Celková cena díla obsahuje zejména veškeré náklady na provozuschopné provedení díla ve stanovené kvalitě a obsahuje veškeré náklady nutné ke kompletnímu a řádnému plnění, a to i ty, které mohl účastník o veřejnou zakázku na základě svých odborných znalostí předpokládat.
- 4.7. Zhotovitel potvrzuje, že celková cena obsahuje zisk zhotovitele a veškeré náklady (vedle nákladů na vlastní dílo i náklady např. na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady na energie, dodávku vody, náklady související s kompletací díla, náklady na pořízení dokumentů vyžadovaných objednatelem k převzetí díla, náklady na dopravu zaměstnanců a stavebních materiálů, náklady na provedení požadovaných zkoušek a revizí, náklady na úhradu místních poplatků za užívání veřejného prostranství apod.) nutné k řádnému a úplnému dokončení díla v rozsahu dle čl. 2 této smlouvy. Celkovou cenu díla není možné měnit v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kursu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs a stabilitu měny po celou dobu provádění díla.
- 4.8. Pro výpočet snížení ceny díla se použijí jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu. Neprovedené práce, dodávky, či služby uvedené v Položkovém rozpočtu, které nebude možné ocenit způsobem dle předchozí věty, budou oceněny dle sborníku či katalogů vydaných společností URS Praha, a.s., IČO 47115645, se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha (dále též „URS Praha“), platných v době uzavření této smlouvy. Pokud ani tento způsob ocenění nebude možný, bude snížení ceny odpovídat cenám, které se obvykle platily v době uzavření smlouvy za srovnatelné práce, dodávky či služby.
- 4.9. Veškeré vícepráce, méněpráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 4.10. Smluvní cena je stanovena pro daňové podmínky platné k datu podpisu této smlouvy o dílo. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná změnou zákona o DPH se promítne do konečného vyčíslení ceny díla.
- 4.11. Oceňování víceprací či méněprací bude prováděno následujícím způsobem:
Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny, a to i v případě, že dojde k dohodě o posunutí termínu pro dokončení díla. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou dodatečně oceněny ze strany zhotovitele dle aktuálního ceníku prací URS Praha. Takto oceněné vícepráce budou fakturovány po uzavření příslušného dodatku.
- 4.12. O cenu prací, které nebudou zhotovitelem provedeny (méněpráce) a v Položkovém rozpočtu zhotovitele nebo ve výkazu výměr objednatele byly k řádnému dokončení díla předpokládány, bude snížena cena díla.
- 4.13. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele písemnou formou o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v ustanovení § 109, zákona o DPH, jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle tohoto zákona. Objednatel si v případě takové informace o skutečnostech uvedených v ustanovení § 109 uvedeného zákona vyhrazuje právo uhradit za zhotovitele daň ze zdanitelného plnění dle této smlouvy přímo příslušnému správci daně.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli na provedení díla zálohy.



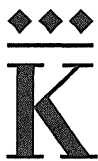
- 5.2. Objednatel uhradí zhotoviteli celkovou cenu díla, a to dílčím způsobem dle skutečného postupu provedení díla zhotovitelem a to na základě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel.
- 5.3. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatelům odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek, oceněný dle článku 4. této smlouvy, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel je povinen se vyjádřit ke zhotovitelem předloženému soupisu provedených prací a dodávek do 3 pracovních dnů od data doručení soupisu. Objednatel je oprávněn z každé faktury zhotovitele zadržet 10 % fakturované částky bez DPH (dále jen „zádržné“). Zádržné uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů od předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Pokud objednatel převezme dílo s vadami nebo nedodělků, tak uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů od odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání díla.
- 5.4. Smluvní strany se dohodly, že dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele. Objednatel není v prodlení, uhradí-li daňový doklad do třiceti kalendářních dnů po jeho obdržení, byť úhrada proběhne po termínu, který je na daňovém dokladu uveden jako den splatnosti.
- 5.5. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení druhu, množství nebo rozsahu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých došlo k dohodě.
- 5.6. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatelům potvrzeného soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ust. zákona o DPH.
- 5.7. Splatnost daňových dokladů je stanovena do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel prokazatelně obdržel daňový doklad zhotovitele.
- 5.8. Daňový doklad bude obsahovat všechny náležitosti dle platných předpisů. V daňovém dokladu bude oddělena daň z přidané hodnoty a uveden způsob jejího stanovení.
- Daňový doklad dále musí obsahovat:
- označení účetního dokladu a jeho číslo
 - číslo a datum podpisu smlouvy o dílo
 - název a sídlo smluvních stran a jejich IČO a DIČ (bylo-li přiděleno)
 - evidenční číslo veřejné zakázky **VZ 40/2018 a Z2018-024834**
 - předmět dodávky a název stavby
 - den odeslání účetního dokladu a termín splatnosti
 - název peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
 - účtovanou částku rozdělenou na vlastní platbu a DPH v jednotlivých sazbách
 - celkovou cenu účtovaných prací včetně DPH
 - razítko a podpis zhotovitele
 - objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek jako přílohu
- 5.9. Platby bude objednatel provádět bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v článku 1. této smlouvy.
- 5.10. Adresa pro zaslání faktury zhotovitele na objednatele je totožná s adresou objednatele podle článku 1. této smlouvy.
- 5.11. Pracovník zmocněný objednatelům ke kontrole a odsouhlasení faktur a soupisů provedených prací a dodávek dle článku 5. této smlouvy, je zástupce objednatele ve věcech technických uvedený v odst. 17.1. této smlouvy.
- 5.12. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit jej neprodleně zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se



přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem prokazatelného doručení opraveného účetního dokladu objednateli.

6. PROVÁDĚNÍ DÍLA, ZABEZPEČENÍ JAKOSTI DÍLA, NORMY, PŘEDPISY

- 6.1. Zhotovitel odpovídá za to, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy a že dílo bude odpovídat objednatelům zhotoviteli pro plnění předmětu díla poskytnutým zadávacím podmínkám, pokud není v ostatních článcích této smlouvy stanoveno jinak. Připouští se pouze první jakost materiálů.
- 6.2. Zhotovitel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně věcí, prací a služeb, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být provedena písemně (postačí e-mailem zástupce objednatele ve věcech technických, viz odst. 17.1. smlouvy) nejméně 3 pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nebo jeho zástupce k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl řádně vyzván, je zhotovitel povinen, na žádost objednatele, provést dodatečně odkrytí. Náklady dodatečného odkrytí hradí zhotovitel. Pokud se však ukáže, že dílo nebo jeho část byly provedeny řádně, pak náklady dodatečného odkrytí hradí v plné výši objednatel.
- 6.4. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele nebo jeho zástupce v dostatečném předstihu, nejpozději však dva pracovní dny předem o připravované kontrole, zkoušce nebo revizi tak, aby se jí objednatel nebo jeho zástupce mohl zúčastnit.
- 6.5. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, protokoly o zkouškách vodotěsnosti potrubí, protokoly o tlakových zkouškách potrubí, revizní zprávy, protokoly o hutnících zkouškách, výsledky zkoušek živičného krytu atd.). Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději 5 dní před zahájením převímacího řízení.
- 6.6. Dílo dodávané podle této smlouvy musí vyhovovat v den podpisu protokolu konečného předání díla zhotovitelem všem normám včetně doporučení a právním předpisům platným v České republice, což se týká i bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a životního prostředí.
- 6.7. Zhotovitel obstará na své náklady buď přímo, nebo prostřednictvím oprávněné osoby zejména tyto činnosti a doklady:
 - originál stavebního deníku;
 - kopii ověřené projektové dokumentace doplněnou o výkresy provedených odchylek v takové formě, aby byla přehledná a srozumitelná; dokumentace bude po jednotlivých částech opatřena razítkem a podpisem zhotovitele včetně textu nebo razítka „Dokumentace skutečného provedení stavby“, 3 vyhotovení;
 - geodetické zaměření na podkladě katastrální mapy ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom v elektronické formě v obvyklém formátu na obvyklém nosiči dat (např. CD-R);
 - všechny doklady, osvědčení, stanoviska, zkoušky, atesty, protokoly, zápisy a podobně, předepsané příslušnými orgány, právními předpisy a normami ČR a provozu stavby, pokud vyplývají ze smlouveného předmětu plnění díla;
 - doklady o nakládání s odpady;
 - certifikáty nebo prohlášení o shodě a záruční listy ke všem stavebním materiálům, výrobkům a zařízením, ke kterým jsou jejich výrobci vydávány;



- návody k obsluze, montáži a údržbě všech instalovaných zařízení a výrobků, ke kterým jsou jejich výrobcem dodávány;
 - podrobné zaškolení pracovníků objednatele ke všem zařízením a výrobkům;
 - případně další doklady potřebné k úspěšnému zkolaudování díla.
- 6.8. Pokud není v ostatních ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak, veškerá rizika a náklady spojené se získáním dokladů dle článku 6. této smlouvy nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.
- 6.9. Při provádění prací na pozemních komunikacích, případně v jejich blízkosti, je zhotovitel povinen provést všechna potřebná opatření k zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích i pracovníků pohybujících se v jejich bezprostředním okolí, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí zhotovitel udržovat v čistotě veškeré pozemní komunikace.
- 6.10. Zhotovitel je povinen v souladu s ustanoveními §§ 14 a násl. zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
- nejméně 15 dní před zahájením provádění díla písemně sdělit objednateli v případě, že celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti, zda na těchto bude pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než jeden pracovní den, nebo celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu;
 - nejpozději do 8 dnů před zahájením provádění díla písemně doložit objednateli, že informoval koordinátora BOZP o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.

7. ZÁRUKA ZA JAKOST

- 7.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prostá jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku požadovanému touto smlouvou, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené v této smlouvě nebo obecně platnými předpisy.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla uvedené v článku 7.1 této smlouvy, které budou zjištěny v záruční době, která je stanovena na 5 let od data konečného převzetí díla, to jest od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí řádně dokončeného díla a po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí. Rozhodující je dokument s pozdějším datem.
- 7.3. Zhotovitel odpovídá za vady dodávek technických zařízení díla a jejich montáž specifikovaných v Položkovém rozpočtu, v případě kdy vady budou zjištěny v záruční době, která je stanovena na 3 roky od data konečného převzetí díla, to jest od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí řádně dokončeného díla a po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí. Rozhodující je dokument s pozdějším datem.
- Zhotovitel odpovídá za vady dodávek a prací souvisejících se sadovými a terénními úpravami a specifikovaných v Položkovém rozpočtu, v případě kdy vady budou zjištěny v záruční době, která je stanovena na 3 roky od data konečného převzetí díla, to jest od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí řádně dokončeného díla a po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí. Rozhodující je dokument s pozdějším datem.
- 7.4. Za vady zjištěné v záruční době zhotovitel neodpovídá, pouze pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že dílo nebylo v této záruční době provozováno objednatelem v souladu s požadavky provozních předpisů a za technických podmínek

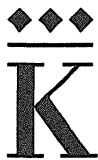


stanovených touto smlouvou. Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně objednatele se má za to, že za vadu odpovídá zhotovitel.

- 7.5. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu, avšak nejpozději do 15 pracovních dnů poté, kdy vadu zjistil. Objednatel umožní zhotoviteli na jeho žádost přístup k dílu s cílem prověřit příčinu vady.
- 7.6. V případě zjištění, že dílo vykazuje vady, objednatel, aniž by tím omezil své ostatní nároky dané mu touto smlouvou, včetně nároku na náhradu škody a smluvní pokutu, má nárok požadovat bezplatné odstranění vady díla nebo jeho části. Zhotovitel je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však do 10 pracovních dnů od oznámení vady nebo ve lhůtě smluvními stranami dohodnuté, podle charakteru jednotlivé vady díla. Lhůta uvedená v tomto ustanovení se počítá ode dne doručení oznámení vady zhotoviteli.
- 7.7. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené mu objednatelem podle ustanovení článku 7.6. této smlouvy nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel odstoupit od smlouvy, požadovat přiměřenou slevu ze smluvní ceny nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a vzniklou škodu, které byly s odstraněním vady zajištěného objednatelem spojeny, a to do 21 (slovy: dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
- 7.8. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění oprávněné reklamace a končící datem odstranění vady potvrzeným podpisem objednatele.
- 7.9. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu všech škod ve prospěch objednatele.
- 7.10. Objednatel má vůči zhotoviteli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla. Zhotovitel je povinen tomuto nároku objednatele vyhovět.
- 7.11. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady-havárie nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace.
- 7.12. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:
 - jméno zástupců obou smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a č. j. reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a ukončení odstranění vady
 - vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.
- 7.13. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce vybraného objednatelem. Náklady na vypracování znaleckého posudku nese v plné výši zhotovitel.

8. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. V případě porušení povinností daných zhotoviteli touto smlouvou, s výjimkou případů podle ustanovení článku 13 této smlouvy, má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva podle této smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči zhotoviteli uplatnit a zhotovitel má povinnost zaplatit smluvní pokutu. Povinnosti podléhající smluvní pokutě a výše smluvní pokuty jsou následující:
 - 8.1.1. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem pro předání a převzetí díla dle článku 3.1.3. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu



ve výši 0,05 % ze sjednané celkové ceny za dílo včetně DPH, nejméně však 1 000,00 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

8.1.2. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem předání a převzetí staveniště či zahájení prací na díle dle článku 3.1.1, resp. 3.1.2. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % ze sjednané celkové ceny za dílo včetně DPH, nejméně však 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

8.1.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla:

8.1.3.1. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla po dobu prvních 3 kalendářních dnů prodlení následujících po uplynutí lhůty k odstranění vady dle článku 7.6. této smlouvy o dílo činí 1 000,00 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.

8.1.3.2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla po dobu od 4. kalendářního dne prodlení s odstraněním vady až do okamžiku jejího odstranění dle článku 7.6. této smlouvy činí 3 000,00 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.

8.1.3.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu pro zahájení odstraňování vady-havárie dle článku 7.11. této smlouvy o dílo činí 6 000,00 Kč za každý i započatý den prodlení a vadu. Ustanovení 8.1.3.1. a 8.1.3.2. této smlouvy tím nejsou dotčena.

8.2. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude zhotovitel v prodlení s vyklizením staveniště, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení až do doby úplného vyklizení staveniště.

8.3. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel poruší povinnost řádně vést stavební deník nebo v případě, že stavební deník nebude přístupný v pracovní době na staveništi, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý zjištěný případ.

8.4. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO či hygienické předpisy při realizaci díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý zjištěný případ.

8.5. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn požadovat v případě nedodržení informační povinnosti dle čl. 4.13. této smlouvy po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 20 % z výše potenciálně neodvedené daně příslušnému správci daně (tj. z částky, jakou objednatel ručí za potenciálně nezaplacenou daň dle § 109 zákona o DPH).

8.6. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele provádět dílo poddodavatelsky pouze osobami uvedenými v seznamu, který je přílohou č. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každého zjištěného poddodavatele neuvedeného v příloze č. 3 této smlouvy.

8.7. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele provést dílo poddodavateli ve věcném rozsahu uvedeném v článku 3.8. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každých zjištěný případ prací prováděných mimo vymezený věcný rozsah.

8.8. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele předložit aktualizovaný seznam poddodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím uvedené v čl. 3.8. této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každé jednotlivé porušení uvedené povinnosti.

8.9. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.



- 8.10. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle článku 8 této smlouvy na účet objednatele během 21 (dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, provést započtení svých pohledávek (splatných i nesplatných) vůči zhotoviteli z titulu smluvní pokuty, tak jako jiných svých případných peněžních pohledávek (splatných i nesplatných) vůči zhotoviteli z titulu této smlouvy proti případným peněžitým pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z titulu této smlouvy.
- 8.11. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy sjednáno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 8.12. Zaplacením smluvní pokuty spojené s porušením povinnosti zhotovitele dle této smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením stejné povinnosti zhotovitelem.

9. POJIŠTĚNÍ

- 9.1. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat nejméně do okamžiku předání a převzetí řádně ukončeného díla na své náklady pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob u pojišťovny, která je autorizovanou pojišťovnou v České republice. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetím osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojištěným a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví a osob. Limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku odpovídající celkové ceně díla bez DPH. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu neprodleně předložit objednateli na jeho žádost před podpisem smlouvy.
- 9.2. Objednatel nebude odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi zhotovitele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena činem nebo opominutím objednatele nebo jeho pracovníků. Zhotovitel bude povinen odškodnit objednatele za všechny nároky a náklady, které by mu vznikly v souvislosti s takovým pracovním úrazem.
- 9.3. Zhotovitel bude povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojistitele včas informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou.
- 9.4. Zhotovitel je povinen objednateli neprodleně po jeho žádosti kdykoli dodat příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné.
- 9.5. Ustanovení článku 9 nezbavuje zhotovitele odpovědnosti a povinností daných mu touto smlouvou.

10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

- 10.1. Zhotovitel si sám a na vlastní náklady obstará všechny věci a doklady potřebné pro řádné a úplné provedení díla s výjimkou těch, k jejichž obstarání se zavázal objednatel v bodě článku 10.2. této smlouvy.
- 10.2. Nejpozději při předání a převzetí staveniště je objednatel povinen zhotoviteli předat popř. zajistit:
- projektovou dokumentaci pro provádění stavby: Výstavba kočárovny a modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene zpracovanou obchodní společností Projektový servis Chrudim, spol. s r. o., IČO: 46504401, v tištěné podobě ve 2 vyhotoveních a



jedenkrát v digitalizované podobě, a to na CD,

- pravomocné stavební povolení nezbytné k realizaci díla - jedno písemné vyhotovení,
- doklady a informace, které za účelem realizace díla získal,
- místo pro zhotovení stavby a staveniště s podmínkami pro jejich užívání,
- úřední označení stavby: „STAVBA POVOLENA“;
- místo pro připojení el. instalace, vody a kanalizace pro zařízení staveniště (tyto zhotovitel osadí vlastními měřidly, náklady na spotřebovanou vodu a elektrickou energii uhradí zhotovitel objednateli);
- vjezdy a vstupy na staveniště;
- podmínky pro provádění díla, které má k dispozici.

- 10.3. Zhotovitel je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy o dílo nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem nebyly dostatečné nebo kompletní, aby dovolily provádění díla, je v takovém případě povinností zhotovitele upozornit objednatele na tuto skutečnost.

11. PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI, ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA ŠKODY

- 11.1. Nehledě na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčí částem díla podle ustanovení čl. 12.1. této smlouvy, nebezpečí škody na nich a odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím řádně dokončeného díla, tj. předáním objednatelem podepsaného zápisu o předání a převzetí řádně dokončeného díla zhotoviteli. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 11.2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do předání díla objednateli, s výjimkou případů vymezených v ustanovení článku 13 této smlouvy, odstraní zhotovitel na své náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.
- 11.3. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele a poddodavatelů objednatele, způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy, včetně povinností podle ustanovení článku 7 této smlouvy.
- 11.4. Porušením povinností zhotovitele zajištěné smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody v plné prokázané výši.

12. VLASTNICKÉ PRÁVO

- 12.1. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást díla, pokud již nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem zapracování, kdy se stanou součástí nemovité věci objednatele. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na vlastnictví objednatele provádět práce nutné pro zhotovení a dokončení díla.
- 12.2. Vlastnické právo k montážním zařízením, používaným zhotovitelem a jeho poddodavateli v souvislosti s dílem, zůstane zhotoviteli nebo jeho poddodavateli po celou dobu plnění smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit převod vlastnického práva na objednatele v rozsahu čl. 12.1. této smlouvy ve svých případných poddodavatelských smlouvách.

13. VYŠŠÍ MOC

- 13.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.
- 13.2. Pro účely této smlouvy znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání poddodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.
- 13.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
- 13.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokojí nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zařízením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být za běžných okolností pojištěny na pojišťovacím trhu.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou nebo v souladu s jiným ujednáním stanoveným v této smlouvě. Odstoupit lze pouze písemně, a to postupem stanoveným v čl. 19. smlouvy.
- 14.2. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy je zejm. když:
- a) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 20 (dvacet) kalendářních dnů s převzetím staveniště od objednatele,
 - b) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 20 (dvacet) kalendářních dnů se zahájením stavebních prací,
 - c) zhotovitel neoprávněně přerušil provedení díla po dobu delší než 30 (třicet) kalendářních dnů,
 - d) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 20 (dvacet) kalendářních dnů s předáním a převzetím řádně dokončeného díla,
 - e) zhotovitel převede v rozporu s ustanoveními této smlouvy své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt,
 - f) i po upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí, nebo brání či jinak znemožní připojení díla na zařízení objednatele nebo jeho dodavatelů,



- g) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé přes upozornění nebo hrubým způsobem poruší na staveništi nebo v areálu objednatele pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla,
- h) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 (třicet) kalendářních dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených touto smlouvou, pokud pro danou povinnost tato smlouva nestanoví jinak,
- i) zhotovitel opakovaně (více než jednou) nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně (více než jednou) neplní své povinnosti dané mu touto smlouvou,
- j) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou,
- k) zhotovitel na žádost objednatele ve lhůtě nepředá požadovanou pojistnou smlouvu, resp. doklady, uvedené v čl. 9. 1., resp. 9. 2. této smlouvy.

Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v článku 14.2. této smlouvy se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody objednateli.

- 14.3. V případě, že objednatel odstoupí od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem na základě ustanovení článku 14.2 této smlouvy, zašle zhotoviteli „Oznámení o odstoupení pro podstatné porušení smlouvy“. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů objednatele uvedených v tomto oznámení.
- 14.4. V případě, kdy objednatel odstoupil od smlouvy, a dílo bylo provedeno v takovém rozsahu, který nemá pro objednatele význam, nebude finanční vyrovnání provedeno.
- 14.5. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, je zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby zabránil vzniku škod na díle, majetku objednatele i třetích osob a aby zabránil vzniku újmy na zdraví osob. Dojde-li k odstoupení od smlouvy zhotovitelem z důvodů na straně objednatele, provede zhotovitel tato opatření na náklady objednatele.
- 14.6. Objednatel může na základě vlastního rozhodnutí odstoupit od smlouvy bez uvedení důvodu zasláním písemného „Oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele“ zhotoviteli. Po obdržení takového oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotovitel ihned, pokud není v „Oznámení“ stanoveno jinak:
 - a) zastaví všechny práce a služby na díle nebo s dílem spojené, s výjimkou prací a služeb specifikovaných objednatelem v oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele za účelem ochrany díle nebo jeho části,
 - b) ze staveniště odstraní montážní zařízení a odvolá personál zhotovitele a jeho poddodavatelů a staveniště předá objednateli uklizené a v bezpečném stavu,
 - c) ukončí všechny poddodavatelské smlouvy týkající se této smlouvy s výjimkou těch, které budou postoupeny objednateli ve znění ustanovení d) níže,
 - d) s výhradou plateb podle článku 14.7. této smlouvy předá zhotovitel objednateli dílo nebo jeho část ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, postoupí objednateli veškerá práva a výhody zhotovitele k dílu ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele a pokud to bude objednatelem požadováno, v jakýchkoliv poddodavatelských smlouvách týkajících se této smlouvy uzavřených zhotovitelem s jeho poddodavateli a předá objednateli veškeré výkresy, specifikace a jiné dokumenty připravené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v souvislosti s dílem, a to ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
- 14.7. V případě odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele podle ustanovení článku 14.6. této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli částky podle následujících bodů:
 - a) část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele,
 - b) prokázané náklady vzniklé zhotoviteli při odstraňování montážního zařízení ze staveniště a odvolání personálu zhotovitele nebo jeho poddodavatelů ze staveniště,

- c) prokázané náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s ochranou díla podle článku 14.5. této smlouvy,
- d) prokázané škody, spojené s uspokojením závazků a nároků, které zhotovitel a jeho poddodavatelé převzali v dobré víře vůči různým stranám v souvislosti se smlouvou, a které nejsou zahrnuty podle bodu a) a c) výše.

14.8. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:

- a) vůči majetku jedné ze smluvních stran probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek jedné ze smluvních stran nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurz zrušen proto, že majetek jedné ze smluvních stran byl zcela nepostačující nebo byla vůči jedné ze smluvních stran zavedená nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- b) druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
- c) okolnosti vyšší moci uvedené v článku 13 této smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.

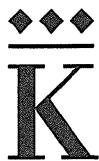
14.9. Vznik skutečností uvedených v odst. 14.8. bude každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

14.10. V případě odstoupení některé ze smluvních stran od smlouvy, smluvní strany sepiší zápis o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy; zápis musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem zápisu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla, dle ocenění prostřednictvím jednotkových cen uvedených v Položkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy. Provedené práce, které nebude možné ocenit způsobem uvedeným v předchozí větě, budou oceněny dle aktuálního ceníku prací ÚRS Praha, platného v době uzavření smlouvy. Provedené práce budou převzaty od zhotovitele na základě písemného zápisu. Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí strana, která smlouvu porušila. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem vybraným objednatelem. Náklady na vypracování znaleckého posudku ponese obě smluvní strany rovným dílem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. Tímto ustanovením nejsou dotčeny ostatní nároky objednatele dané jemu touto smlouvou.

14.11. Ode dne podpisu zápisu dle odst. 14.10. tohoto článku začne běžet záruční lhůta u provedených částí díla. Zhotoviteli zůstává zachována odpovědnost za vady dle této smlouvy u provedených částí díla a rovněž tak odpovědnost za škody způsobené vadným plněním.

15. NAKLÁDÁNÍ S DOKUMENTACÍ, DŮVĚRNOST INFORMACÍ

- 15.1. Smluvní strany jsou povinny zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti s touto smlouvou a které se týkají činnosti druhé smluvní strany. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na případy, kdy budou smluvní strany povinny poskytnout informace na základě právních předpisů.
- 15.2. Veškeré dokumenty, informace a skutečnosti, které předá a sdělí objednatel nebo zpracovatel projektové dokumentace zhotoviteli za účelem přípravy a realizace díla, jsou považovány za přísně důvěrné a jsou vlastnictvím objednatele resp. zpracovatele projektové dokumentace. Tyto informace mohou být použity výlučně jako podklady k realizaci díla. Žádný z výše uvedených dokumentů nesmí být reprodukován nebo předán třetí straně, nezainteresované do přípravy a realizace díla, bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebo zpracovatele projektové dokumentace.



16. STAVENIŠTĚ A STAVEBNÍ DENÍK

- 16.1. Stavenišťem se rozumí objednatel vymezený prostor, který slouží pro provádění díla dle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné movité věci, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
- 16.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté všech právních a věcných vad včetně práv třetích osob v termínu dohodnutém v této smlouvě o dílo. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis, který podepíší objednatel a zhotovitel.
- 16.3. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.
- 16.4. Veškerá potřebná povolení (vytyčení podzemních inženýrských sítí, povolení zvláštního užívání apod.) pro realizaci stavby zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené. Bude-li nezbytné v souvislosti s prováděním díla zřídit nebo přemístit dopravní značení, zajistit projednání změn a úprav dopravního značení s příslušnými veřejnými orgány a dále zajistit průběžné udržování dopravního značení, provede tyto činnosti zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené.
- 16.5. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, potřebné pro plnění předmětu díla, si zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 16.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit areál staveniště proti vniknutí cizích osob. Objednatel není odpovědný za škody způsobené na věcech zhotovitele, na věcech jeho poddodavatelů a na věcech jejich zaměstnanců a osob konajících pro zhotovitele či jeho poddodavatele činnosti související se zhotovením díla způsobené odcizením, zničením, poškozením, ztrátou či jinak.
- 16.7. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození, a jejich zpětné předání jejich správcům, o čemž provede odpovídající zápisy do stavebního deníku. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
- 16.8. Zhotovitel umožní kontrolním orgánům vstup kontrolou pověřeným osobám výše uvedených orgánů do objektů a na pozemky účastníků se na realizaci stavby, a to po celou dobu realizace stavby dle požadavků pověřených osob a zavazuje se jim poskytnout úplné, pravdivé informace a dokumentace související s realizací předmětu díla.
- 16.9. Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště jednotlivým subjektům objednaným objednatelům za účelem revizí, oprav apod., vyplývajících ze smluvních vztahů objednatelů. Zhotovitel bude vždy 5 kalendářních dní, popřípadě dle dohody předem informován o zahájení výše uvedených činností.
- 16.10. Zhotovitel provede nezbytné vyklizení staveniště od svého zařízení, náradí, zbytků stavebních materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů v termínu do 10 dnů od předání díla.
- 16.11. Veškeré demontované předměty zůstávají majetkem objednatelů, demontáž, skladování a přemísťování musí probíhat dle pokynů objednatelů.
- 16.12. Veškeré stavební práce v prostorách objednatelů, které jsou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen konzultovat s technickým dozorem stavebníka, je-li sjednán, a objednatel.
- 16.13. Objednatel umožní zhotoviteli připojení elektroměru a vodoměru po vzájemné dohodě, úhradu za spotřebu el. energie a vody si hradí zhotovitel sám.



- 16.14. Zhotovitel je povinen proškolit své zaměstnance dle ZOV (zásady organizace výstavby) a řídit se jimi. Zhotovitel je dále povinen o proškolení sepsat zápis se všemi náležitostmi a předat jej objednateli nejpozději v den předání staveniště.
- 16.15. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi zhotovitele pořádek, zejména pokud není uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště a jeho okolí odpad vzniklý při montážních pracích apod.
- 16.16. Zhotovitel je povinen vést v souladu s ust. § 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, a to v originále a dvou kopiích listů. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla bez vad a nedodělků. Stavební deník bude uložen na stavbě na stále přístupném místě. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 16.17. Zhotovitel se zavazuje uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel se zavazuje stavební deník chránit. Stavební deník musí být k dispozici objednateli a veřejnoprávním orgánům denně po celou pracovní dobu.
- 16.18. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor stavebníka, případně zpracovatel projektové dokumentace nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.
- 16.19. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
- 16.20. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel nebo projektant, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do čtyř pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do čtyř pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.
- 16.21. Zhotovitel je povinen pro účely řádné a včasné evidence zaznamenávat do stavebního deníku prováděné stavební práce a veškeré změny díla. Do stavebního deníku se dále zapisují vícepráce a méněpráce zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací resp. méněprací nebo změn na díle a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.
- 16.22. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy.
- 16.23. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného svolení objednatele umísťovat na staveniště jakákoli firemní označení, informační nápisy, reklamní plochy či jiné obdobné věci s výjimkou označení stavby v souladu s ujednáním v odst. 16.22.



17. PROVÁDĚNÍ DÍLA

17.1. Osoby pověřené provedením díla za objednatele:

- Zástupce objednatele ve věcech technických:

██████████, tel.: +420 ██████████, e-mail: ██████████@nhkladruby.cz

- Zástupce objednatele ve věcech smluvních:

██████████, tel.: +420 ██████████ e-mail: ██████████@nhkladruby.cz

17.2. Osoby pověřené provedením díla za zhotovitele:

- Zástupce zhotovitele ve věcech technických

██████████, tel.: +420 ██████████, e-mail.: ██████████

- Osoba pověřená vedením stavby - stavbyvedoucí:

██████████, tel.: +420 ██████████, e-mail.: ██████████

Obor autorizace: ██████████ Číslo autorizace ██████████

17.3. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolním dnu stavby, který svolává objednatel. Pokud nebude při realizaci díla smluvními stranami dohodnuto jinak, budou se kontrolní dny stavby konat jedenkrát týdně.

17.4. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané v harmonogramu prací, v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany zhotovitele objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů podléhá sankci ze strany objednatele podle této smlouvy.

17.5. Dospěje-li v průběhu provádění díla technický dozor stavebníka či objednatel k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek, zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen neprodleně takové výzvě vyhovět.

17.6. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat dodržování projektové dokumentace, kvalitu prováděných prací, dodržování pracovních postupů a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor stavebníka je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví osob, nebo hrozí-li jiné vážné škody. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenou příslušnou smlouvu. O této skutečnosti informuje zhotovitele.

17.7. Zhotovitel se zavazuje respektovat podmínky provádění stavby uvedené v rozhodnutích a stanoviscích správních orgánů a dotčených orgánů. Zhotovitel se zavazuje k dodržování stanovených, jinak obvyklých technologických a pracovních postupů.

17.8. Zástupce zhotovitele (např. stavbyvedoucí) je povinen spolupracovat s technickým dozorem stavebníka a odpovědným projektantem vykonávajícím autorský dozor, je-li tento dozor vykonáván.

17.9. Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit objednatele na případnou nesprávnost jím dodané projektové dokumentace, pokynů či překážku omezující plynulost provádění díla, nebo znemožňující provedení díla. Nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, nebudou považovány za nesrovnalosti nebo vady.



- 17.10. Zjistí-li zhotovitel při provedení díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen oznámit to písemně bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provedení díla přerušit. Případné prodloužení lhůty stanovené pro dokončení díla je upraveno v odst. 3.5. smlouvy.
- 17.11. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady soulad dokumentace skutečného provedení stavby s dokumentací použitou pro zadávací řízení. Všechny odchylky a důležitá zpřesnění dokumentace skutečného provedení stavby podléhají souhlasu objednatele. Zhotovitel je povinen předkládat objednateli rozpracovanou dokumentaci k projednání vždy na vyzvání.
- 17.12. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků zhotovitele a pracovníků svých poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 17.13. Zhotovitel zamezí vstupu pracovníků zhotovitele nebo jeho poddodavatelů na staveniště pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek a donášení alkoholu a jiných omamných látek svými pracovníky a pracovníky svých poddodavatelů do areálu staveniště.
- 17.14. Zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů působící v České republice v souvislosti s plněním této smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy České republiky, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a podobně. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 17.15. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 17.16. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen neprodleně a na své náklady odvolat ze staveniště své zaměstnance nebo zaměstnance svých poddodavatelů, kteří nepostupují v souladu s ustanoveními článku 17. této smlouvy nebo se ukáží jako nekompetentní nebo nevhodní k provádění díla dle této smlouvy. V takovém případě je zhotovitel povinen bez odkladu a na své náklady a rizika nahradit tyto pracovníky novými, aniž by tím byly dotčeny ostatní povinnosti dané zhotoviteli touto smlouvou.
- 17.17. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Ustanovení tohoto článku smlouvy se nevztahují na materiál a dodávky dodané pro realizaci díla objednatelem.
- 17.18. Zhotovitel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnížší míru a na své náklady udržovat pořádek a čistotu na svém staveništi, přístupových komunikacích a zpevněných plochách.
- 17.19. V době provádění stavby zhotovitel umožní přístup k jednotlivým objektům jak pro pěší, tak pro dopravu - zásobování, odvoz odpadu, složky integrovaného záchranného systému apod.
- 17.20. Zhotovitel je povinen respektovat a dodržovat pokyny a příkazy koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen koordinátor BOZP). Zhotovitel se zavazuje sjednat bez zbytečného odkladu nápravná opatření uložená koordinátorem BOZP v případě, že na tyto nedostatky koordinátor BOZP upozornil při uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby. Zhotovitel je povinen zúčastnit se kontrolních prohlídek stavby a aktivně spolupracovat s koordinátorem BOZP.



18. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 18.1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo v okamžiku řádného dokončení díla a jeho předání objednateli.
- 18.2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem objednateli, kdy bude dílo připraveno ke konečnému předání objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.3. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno ke konečnému předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 18.4. Dokončení díla bude předcházet a zhotovitel je povinen připravit a doložit ke konečnému převzetí díla objednatelem veškeré doklady stanovené v odstavci 6.7. této smlouvy. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání a převzetí.
- 18.5. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, způsob jejich odstranění s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je do zápisu povinen uvést stanovisko se zdůvodněním.
- 18.6. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je oprávněn jej převzít, bylo-li dílo provedeno v souladu s požadavky této smlouvy a bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla. Pokud je v této smlouvě uveden termín konečného předání díla, rozumí se tím den, ve kterém nejpozději dojde k oboustrannému podpisu zápisu o konečném převzetí díla. Zápis o konečném převzetí díla bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 18.7. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 18.8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby, technické specifikaci a této smlouvě o dílo.
- 18.9. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá bez zjevných vad a nedodělků podepsáním tohoto dodatku.

19. ÚKONY A DORUČOVÁNÍ

- 19.1. Úkony mezi smluvními stranami budou oprávněny činit statutární orgány, osoby uvedené v článku 17. smlouvy, případně osoby k těmto úkonům příslušnou smluvní stranou písemně zmocněné. Změny ve statutárních orgánech budou smluvní strany povinny si navzájem oznámit a doložit aktuálním výpisem z obchodního rejstříku, jsou-li do něj zapsány.
- 19.2. Vyžaduje-li smlouva u některého úkonu smluvní strany písemnou formu, oznámení takového úkonu musí být druhé smluvní straně doručeno poštou, doručovací službou nebo osobně proti podpisu.

- 19.3. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence související s provedením díla podle smlouvy bude doručována na adresy uvedené v článku 1. smlouvy.
- 19.4. Oznámení dle této smlouvy odeslané doporučenou poštou se považuje za doručené třetím dnem od data razítka držitele poštovní licence na podacím lístku. Toto ustanovení se použije na veškeré doručování provedené v souladu s touto smlouvou. Odmítne-li smluvní strana, jež je adresátem, převzít oznámení o úkonu druhé smluvní strany, považuje se oznámení za doručené dnem odmítnutí.
- 19.5. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností smluvní strany uvádějí, že za písemnou formu nebude pro tento účel, považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv mezi smluvními stranami, není-li v této smlouvě stanoveno výslovně jinak.

20. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 20.1. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele.
- 20.2. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
- 20.3. Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s tím dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.
- 20.4. V případě, že jsou dle této smlouvy předávány dokumenty jak v elektronické, tak v listinné písemné podobě, odpovídá zhotovitel za jejich totožnost a vzájemný soulad. V případě rozporu platí, že rozhodující je verze listinná.
- 20.5. Pokud zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů prostřednictvím poddodavatele, musí činnosti odpovídající takto prokázané kvalifikaci provádět výhradně tento poddodavatel. Změna takového poddodavatele je možná pouze z vážných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel zhotovitele musí splňovat stejné kvalifikační předpoklady jako poddodavatel, jehož prostřednictvím bylo splnění kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení prokazováno.
- 20.6. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající či vzniklé, z této smlouvy, na třetí osobu.
- 20.7. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do této smlouvy doplněno.
- 20.8. Strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy. Skutkové a právní okolnosti jsou obsaženy 1. v této smlouvě, 2. ve výzvě k podávání nabídek (zadávací dokumentaci), 3. v nabídce vítězného účastníka. Tyto dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se doplňující a vysvětlující, avšak v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.



- 20.9. Vztahy, které neřeší tato smlouva o dílo, se budou řídit ustanoveními občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a zákona o zadávání veřejných zakázek.
- 20.10. Pro vyloučení pochybností zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá tuto smlouvu při svém podnikání, a na tuto smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 občanského zákoníku ani § 1796 občanského zákoníku.
- 20.11. Zhotovitel se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zejm. zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).
- 20.12. Jakákoliv změna smlouvy musí být učiněna formou číslovaného dodatku k této smlouvě a takový dodatek musí učiněn písemně a řádně podepsán oběma stranami. Zhotovitel není oprávněn postoupit, převést ani zastavit tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 20.13. Smluvní strany se dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona, a to ani před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, který stanoví, že smlouva je uzavřena i tehdy, kdy nedojde k úplné shodě projevů vůle smluvních stran.
- 20.14. Případné spory vzniklé z této smlouvy a v souvislosti s ní budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou, v případě soudního sporu bude podle českého práva rozhodovat místně příslušný český soud podle sídla objednatele.
- 20.15. Bude-li zhotovitel považovat některé informace uvedené ve smlouvě za informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím, uvede tuto skutečnost do své nabídky, příslušnou část výrazně označí a stručně zdůvodní splnění zákonných podmínek pro vyloučení poskytnutí informací při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím.
- 20.16. Zhotovitel podpisem smlouvy dává souhlas s poskytnutím všech informací, které smlouva obsahuje i těch, které budou následně zhotovitelem poskytnuty, podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, pokud tento souhlas výslovně neodepře s odkazem na obchodní tajemství, či jiné zákonem předpokládané skutečnosti.
- 20.17. Objednatel je povinným subjektem dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Zhotovitel podpisem smlouvy dává souhlas s uveřejněním smlouvy, ve znění případných změn a dodatků, způsobem dle § 5 citovaného zákona, pokud tento souhlas výslovně neodepře s odkazem na obchodní tajemství, či jiné zákonem předpokládané skutečnosti.
- 20.18. Objednatel je povinným subjektem dle ust. § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel podpisem smlouvy dává souhlas s uveřejněním smlouvy, ve znění případných změn a dodatků, způsobem dle § 219 citovaného zákona.
- 20.19. Zhotovitel je na základě ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je konečný příjemce dotace státního rozpočtu na financování díla.
- 20.20. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.21. V souladu s ust. § 6 zákona o registru smluv nabývá smlouva účinnosti dnem jejího uveřejnění způsobem dle § 5 citovaného zákona.
- 20.22. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí objednatel.

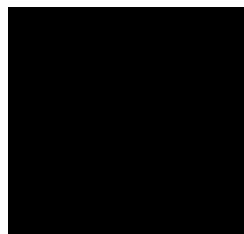
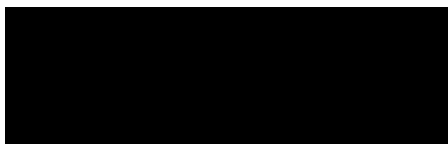


20.23. Smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.

20.24. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem této smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Kladrubech nad Labem

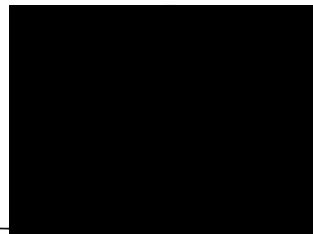
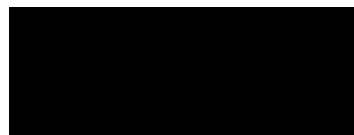
dne 15. 10. 2018



Za Národní hřebčín Kladruby nad Labem
Ing. Jiří Machek, ředitel
za objednatele

V Pardubicích

dne 12.10.2018



Za Stavrecon Pardubice s. r. o.
Ondřej Cachovan, jednatel
za zhotovitele

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet (oceněný soupis prací) ze dne 5. 9. 2018
(pevně připojená příloha)

Příloha č. 2 - Harmonogram prací (volná příloha - *bude předložena před podpisem smlouvy*)

Příloha č. 3 - Využití poddodavatelů včetně určení částí veřejné zakázky (volná příloha)

KRYCÍ LIST SOUPISU

Rozpočet	1	Stavební část - výchozí rozpočet	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
D.1	Stavební řešení		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene		Náklady na m.j.	0
Projektant	Projektový servis spol. s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Projektový servis spol. s r.o.			
Objednatel	Národní hřebčín Kladruby nad Labem			
Uchazeč			Zakázkové číslo	
			Počet listů	

SOUPIS PRACÍ

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	3 679 102	Zařízení staveniště	31 699
Z	PSV celkem	2 660 637		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	6 339 739		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	6 339 739	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	6 371 438	Ostatní náklady celkem	31 699

Vypracoval	Za zhotoviteľa	Za objednávateľa
-------------------	-----------------------	-------------------------

Jméno :

Datum :

Podpis :

Základ pro DPH	21,0	%	6 371 438 Kč
DPH	21,0	%	1 338 002 Kč
Základ pro DPH	0,0	%	0 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč

CENA ZA OBJEKT CELKEM	7 709 440 Kč
------------------------------	---------------------

Poznámka :



Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet : 1
Objekt :	D.1 Stavební řešení	Stavební část - výchozí rozpočet

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	48 610	0	0	0	0
2 Základy,zvláštní zakládání	322 137	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	1 421 697	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	151 519	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	259 768	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	310 196	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	656 559	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	3 862	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	104 537	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	65 015	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	31 067	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	211 858	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	285 038	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	202 389	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	760 575	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	221 340	0	0	0
765 Krytiny tvrdé	0	801 316	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	118 233	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	212 520	0	0	0
783 Nátěry	0	19 162	0	0	0
784 Malby	0	40 064	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	92 278	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 679 102	2 660 637	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	0,5	6 339 739	31 699
CELKEM VRN				31 699

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet: 1
Objekt :	D.1 Stavební řešení	Stavební část - výchozí rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	44,60	540,00	24 084,00
2	162701105R14	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m kapacita vozu 12 m3, nosnost 13,5 t <i>Odvoz přebytečného výkopku na skládku</i>	m3	44,60	227,00	10 124,20
3	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	44,60	14,90	664,54
4	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	44,60	308,00	13 736,80
	Celkem za	1 Zemní práce				48 609,54
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
5	274321321R00	Železobeton základových pasů C 20/25 <i>(45,74+12,11+45,74+12,11+12,11)*0,5*1,04+7,25*0,55*1,2*2</i>	m3	76,03	2 695,00	204 900,85
6	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení <i>(45,74*2+13,11*2+12,11*4+35,39*2+8,85*2)*1,04</i>	m2	264,80	238,70	63 207,76
7	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	264,80	54,30	14 378,64
8	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,91	36 900,00	33 579,00
9	275321321R00	Železobeton základových patek C 20/25 <i>0,6*0,6*0,64*4</i>	m3	0,98	3 402,00	3 333,96
10	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení <i>0,6*4*0,64*4</i>	m2	6,14	271,25	1 665,48
11	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	6,14	54,30	333,40
12	275361821R00	Výztuž základ. patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,02	36 900,00	738,00
	Celkem za	2 Základy,zvláštní zakládání				322 137,09
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
13	311237482R00	Zdivo z keramických tvárnic brouš.P10, tl. 44 cm, lepidlo <i>(45,74+12,23+45,74+12,23+12,23)*4,25-3,5*4,0*2 + 35,04 m2 *3</i>	m2	621,84	1 720,00	1 069 564,80
14	317167133R00	Překlad keramický plochý 14,5/7,1/150 cm	kus	2,00	950,00	1 900,00
15	317998112R00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 70 mm	m	7,00	47,80	334,60
16	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22, včetně dodávky profilu I č.16	t	0,29	37 024,00	10 736,96
17	342247133R00	Příčky z cihel keramických P 10 na maltu MVC 5, tl. 14 <i>(12,23+6,7)*3,8-1,1*1,97*2</i>	m2	67,60	620,00	41 912,00
18	342264051RT2	Podhled sádkartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky protipožární tl. 12,5 mm, bez izolace <i>požární odolnost 15min.</i> <i>350,51+27,13+27,13+25,66m2</i>	m2	431,45	655,00	282 599,75
19	342264091R00	Příplatek k podhledu sádkart. za tl. desek 15 mm	m2	431,45	30,00	12 943,50
20	346244381R00	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	3,09	552,00	1 705,68
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				1 421 697,29
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
21	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30 <i>(45,74+12,23+45,74+12,23+12,23)*0,44*0,24+ římsa (45,74+12,23+45,74+12,23)*0,03m2</i>	m3	17,01	3 637,50	61 873,88
22	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení <i>(12,23*4+35,51*2+9,25*2)*0,24+římsa (45,74*2+13,11*2)*0,44</i>	m2	85,02	548,00	46 590,96
23	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	85,02	59,80	5 084,20
24	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,94	40 480,00	37 970,24
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				151 519,27
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
25	612421637R00	Omitka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	792,08	320,00	253 465,60
26	612425931R00	Omitka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	9,20	685,00	6 302,00
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				259 767,60
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
27	622421144R00	Omitka vnější stěn, MVC, štuková, složitost 3	m2	534,82	420,00	224 624,40

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet: 1
Objekt :	D.1 Stavební řešení	Stavební část - výchozí rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
28	622471318RS7	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 3 - 4 hmota silikátová včetně penetrace	m2	534,82	160,00	85 571,20
Celkem za 62 Úpravy povrchů vnější						310 195,60
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce					
29	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25 <i>doplnění plochy mezi halou a asfalt. plochami</i>	m3	9,74	3 250,00	31 655,00
30	631315711RT3	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30, vyztužená ocelovými vlákny 25 kg/m3 <i>(35,51*12,23+8,91*12,23)*0,16</i>	m3	86,92	5 040,00	438 076,80
31	631319165R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 24 cm	m3	86,92	960,00	83 443,20
32	634601121R00	Zaplnění dilatačních spár mazanin, šířka 20 mm	m	132,00	105,00	13 860,00
33	564211111R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 5 cm <i>jemná vyrovnávací vrstva</i> <i>35,39*12,11+8,85*12,11</i>	m2	535,75	36,10	19 340,58
34	564851115R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 19 cm	m2	535,75	131,00	70 183,25
Celkem za 63 Podlahy a podlahové konstrukce						656 558,83
Díl: 64	Výplně otvorů					
35	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	2,00	681,00	1 362,00
36	553306340	Zárubeň ocelová H 145 DV 1100x1970x145 L	kus	1,00	1 250,00	1 250,00
37	553306341	Zárubeň ocelová H 145 DV 1100x1970x145 P	kus	1,00	1 250,00	1 250,00
Celkem za 64 Výplně otvorů						3 862,00
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					
38	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého <i>vybourání základu stávající podezdívky</i>	m3	25,52	2 520,00	64 310,40
39	970251150R00	Řezání železobetonu hl. řezu 150 mm <i>pro patky</i>	m	9,60	220,00	2 112,00
40	962032231R00	Bourání zdva z cihel pálených na MVC <i>vybourání stávající podezdívky</i>	m3	15,95	578,00	9 219,10
41	965042241RT5	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2, sbíječka tl. mazaniny 15 - 20 cm <i>pro patky a základové pásy</i>	m3	8,56	1 850,00	15 836,00
42	965082941R00	Odstranění násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy <i>pro patky a základové pásy</i>	m3	16,64	274,00	4 559,36
43	9-01	Stavební přípojení pro elektro <i>orientační cena - zához rýh, nika pro rozvaděč</i>	kus	1,00	5 000,00	5 000,00
44	9-02	Stavební přípojení pro UT <i>orientační cena - otvory, zazdívky</i>	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
Celkem za 9 Ostatní konstrukce, bourání						104 536,86
Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					
45	941941052R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 24 m	m2	540,02	47,25	25 515,95
46	941941392R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1052	m2	540,02	30,00	16 200,60
47	941941852R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 24 m	m2	540,02	33,75	18 225,68
48	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	85,98	59,00	5 072,82
Celkem za 94 Lešení a stavební výtahy						65 015,04
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
49	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	540,42	40,00	21 616,80
50	95-001	D+M hasicí přístroj práškový s hasicí schopností 21A	kus	7,00	1 350,00	9 450,00
Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						31 066,80
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
51	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	1 086,45	195,00	211 857,75
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						211 857,75
Díl: 711	Izolace proti vodě					

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsu a ječmene	Rozpočet: 1
Objekt :	D.1 Stavební řešení	Stavební část - výchozí rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
52	711471051R00	Izolace, tlak. voda, vodorovná fólii PVC, volně	m2	670,56	121,00	81 137,76
53	711472051R00	Izolace, tlaková voda, svislá fólii PVC, volně	m2	30,60	153,00	4 681,80
54	711491171R00	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná	m2	670,56	33,10	22 195,54
55	711491172R00	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná	m2	670,56	40,40	27 090,62
56	711491271R00	Izolace tlaková, podkladní textilie svislá	m2	30,60	59,80	1 829,88
57	711491272R00	Izolace tlaková, ochranná textilie svislá	m2	30,60	70,80	2 166,48
58	28322026	Fólie 803 tl.1,0, š. 1300 mm zemní	m2	806,33	120,00	96 759,60
59	69366198	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	1 612,67	28,00	45 154,76
60	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	1,52	2 646,00	4 021,92
Celkem za		711 Izolace proti vodě				285 038,36
Díl: 713	Izolace tepelné					
61	713111121RT2	Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	469,02	76,80	36 020,74
62	713111211RK3	Montáž parozábrany krovů spodem s přelepením spojů, N 110 standard	m2	469,02	75,00	35 176,50
63	63151375.A	Deska z minerální plsti tl. 1200x600x120 mm	m2	469,02	120,00	56 282,40
64	63151376.A	Deska z minerální plsti tl. 1200x600x140 mm	m2	469,02	138,00	64 724,76
65	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	4,12	2 472,00	10 184,64
Celkem za		713 Izolace tepelné				202 389,04
Díl: 762	Konstrukce tesařské					
66	762342203R00	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm	m2	801,96	85,00	68 166,60
67	762342204R00	Montáž kontralatí přibitím	m2	801,96	72,00	57 741,12
68	60596002	Řezivo - fošny, hranoly kontralatě 50/60mm, latě 50/60mm, 80/60mm	m3	10,62	7 850,00	83 367,00
69	762-001	D+M dřevěné příhradové vazníky vč. zavětrování a impreg.	kus	45,00	12 000,00	540 000,00
70	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	5,84	1 935,00	11 300,40
Celkem za		762 Konstrukce tesařské				760 575,12
Díl: 764	Konstrukce klempířské					
71	764252605R00	Žlab podokapní půlkulatý TiZn rš. 400 mm zinkovaný plech opatřený ochranou PVC vrstvou	m	92,68	845,00	78 314,60
72	764551605R00	Svod z Ti Zn, kruhový, D 150 mm zinkovaný plech opatřený ochranou PVC vrstvou	m	27,18	1 450,00	39 411,00
73	764291420R00	Závětrná lišta z Ti Zn plechu, rš 330 mm zinkovaný plech opatřený ochranou PVC vrstvou	m	34,36	450,00	15 462,00
74	764-001	Okapnice, rš 330 mm zinkovaný plech opatřený ochranou PVC vrstvou	m	92,68	450,00	41 706,00
75	764-002	Ochranná liště, rš 250 mm ochrana svislé izolace, zinkovaný plech opatřený ochranou PVC vrstvou	m	117,70	380,00	44 726,00
76	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,74	2 325,00	1 720,50
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				221 340,10
Díl: 765	Krytiny tvrdé					
77	765314422R00	Krytina střech ostatních, engoba	m2	796,12	610,00	485 633,20
78	765314435R00	Hřeben, větrací pás, engoba	m	46,34	1 250,00	57 925,00
79	765314472R00	Hák protisněhový	kus	1 700,00	65,00	110 500,00
80	765331621R00	Přířezání tašek dvoudrážkových	m	34,36	100,00	3 436,00
81	765901122R00	Fólie podstřešní paropropustná D 140	m2	1 265,14	75,00	94 885,50
82	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	35,93	1 362,00	48 936,66
Celkem za		765 Krytiny tvrdé				801 316,36
Díl: 766	Konstrukce truhlářské					
83	766-01	D+M venkovních dveří dřevěných, otevíravých, zateplených, prachotěsných 3500x4000mm, vč. zárubně, kování	kus	2,00	55 000,00	110 000,00

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet: 1
Objekt :	D.1 Stavební řešení	Stavební část - výchozí rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		orientační cena				
84	766-02	D+M vnitřních dveří, včetně kování, plné 1100/1970mm	kus	2,00	3 800,00	7 600,00
		orientační cena				
85	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,75	844,00	633,00
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				118 233,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
86	767134802R00	Demontáž oplechování stěn plechy šroubovanými	m2	459,48	55,80	25 638,98
87	767392802R00	Demontáž krytin střech z plechů, šroubovaných	m2	596,72	78,20	46 663,50
88	767996805R00	Demontáž atypických ocelových konstr. nad 500 kg	kg	8 058,46	17,40	140 217,20
		krokve, vazníky, paždíky				
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				212 519,69
Díl: 783		Nátěry				
89	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	59,69	35,00	2 089,15
		stávající sloupy				
90	783904811R00	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	59,69	40,00	2 387,60
91	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	61,19	180,00	11 014,20
		zárubně, stávající sloupy				
92	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	61,18	60,00	3 670,80
	Celkem za	783 Nátěry				19 161,75
Díl: 784		Malby				
93	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	801,28	10,00	8 012,80
94	784195212R00	Malba tekutá, bílá, 2 x	m2	801,28	40,00	32 051,20
	Celkem za	784 Malby				40 064,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
95	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	121,90	227,00	27 671,30
96	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 828,50	10,00	18 285,00
		předpoklad vzdálenost na skládku 15km				
97	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	121,90	120,00	14 628,00
98	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	731,40	10,00	7 314,00
99	979990101R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel	t	121,90	200,00	24 380,00
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				92 278,30

KRYCÍ LIST SOUPISU

Rozpočet	rozpočet výchozí	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
D.4	Vodovod	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
	Modernizace mačkáací linky ovsa a ječmene	Náklady na m.j.	0
Projektant	Projektový servis spol. s r.o.	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Projektový servis spol. s r.o.		
Objednatel	Národní hřebčín Kladruby nad Labem		
Uchazeč		Zakázkové číslo	
		Počet listů	

SOUPIS PRACÍ

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	62 145	Zařízení staveniště	1 942
	PSV celkem	15 542		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
ZRN celkem		77 686		
HZS		0		
ZRN+HZS		77 686	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		79 628	Ostatní náklady celkem	1 942
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :				
Datum :				
Podpis :				
Základ pro DPH		21,0 %	79 628 Kč	
DPH		21,0 %	16 722 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			96 350 Kč	

Poznámka :



Stavba :	Modernizace mačkáací linky ovsa a ječmene	Rozpočet :
Objekt :	D.4 Vodovod	rozpočet výchozí

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	10 104	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1 828	0	0	0	0
5 Komunikace	26 888	0	0	0	0
8 Trubní vedení	6 292	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 078	0	0	0	0
99 Přesun hmot	1 927	0	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	15 542	0	0	0
D96 Přesun suti a vybouraných hmot	7 027	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	62 145	15 542	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	2,5	77 686	1 942
CELKEM VRN				1 942

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet:
Objekt :	D.4 Vodovod	rozpočet výchozí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	120001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,60	993,00	595,80
2	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	7,04	540,00	3 801,60
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	7,04	73,80	519,55
4	162701105R14	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m kapacita vozu 12 m3, nosnost 13,5 t	m3	7,04	227,00	1 598,08
5	174100050RAD	Zásyp jam,rýh a šachet štěrpkoviskem se zhutněním frakce 32-63, hutněno po vrstvách max. tl. 250mm, zásyp potrubí	m3	4,69	285,00	1 336,65
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	7,04	320,00	2 252,80
	Celkem za	1 Zemní práce				10 104,48
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
7	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrpkovisku lože + obsyp	m3	2,35	778,00	1 828,30
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				1 828,30
Díl: 5		Komunikace				
8	564671113R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 27 cm doplnění komunikace po provedení přípojky vody	m2	23,45	224,00	5 252,80
9	573111113R00	Postřík živичný infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2	m2	23,45	22,60	529,97
10	577142312R00	Beton asfalt. ACO 8 CH obrusný, nad 3 m, 5 cm	m2	23,45	350,00	8 207,50
11	577115127RT2	Beton asf.ACL 22+ (ABVH I), modifik.,nad 3 m, 8 cm, plochy 201-1000 m2	m2	23,45	550,00	12 897,50
	Celkem za	5 Komunikace				26 887,77
Díl: 8		Trubní vedení				
12	871171121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm	m	23,45	45,00	1 055,25
13	871241100	Montáž vodiče nad potrubím	m	23,45	15,00	351,75
14	341110120	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x4 mm2	m	23,45	22,30	522,94
15	28613432	Trubka tlaková PipeLife PE100 40 x 3,7 mm PN16 náv	m	24,00	85,00	2 040,00
16	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	23,45	13,70	321,27
17	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	23,45	32,00	750,40
18	8-001	D+M napojení na stávající rozvody	kus	1,00	1 250,00	1 250,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				6 291,60
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
19	919735114R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 15 - 20 cm	m	46,90	138,00	6 472,20
20	965082941R00	Odstranění násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy	m3	5,86	274,00	1 605,64
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 077,84
Díl: 99		Přesun hmot				
21	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živичným	t	32,47	59,10	1 918,98
22	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,01	823,00	8,23
	Celkem za	99 Přesun hmot				1 927,21
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
23	722172314R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 40/5,5 mm	m	8,80	562,50	4 950,00
24	722182004R00	Montáž izolačních skruží na potrubí průmě DN 40	m	8,80	30,00	264,00
25	722190223R00	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 25	soubor	1,00	450,00	450,00
26	722254114RM1	Skříň hydrantová s výzbrojí 25 (konopné hadice) systém Hasil A25/20	soubor	1,00	8 635,00	8 635,00
27	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	8,80	36,90	324,72
28	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	8,80	33,30	293,04
29	2837711522	Izolace potrubí Mirelon PRO 40x9 mm šedočerná	m	8,80	60,00	528,00
30	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,07	1 383,00	96,81
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				15 541,57

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet:
Objekt :	D.4 Vodovod	rozpočet výchozí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	D96	Přesun suti a vybouraných hmot				
31	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	8,20	227,00	1 861,40
32	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km <i>předpoklad vzdálenost na skládku 20km</i>	t	164,00	10,00	1 640,00
33	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	8,20	155,00	1 271,00
34	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	82,00	10,00	820,00
35	979990112R00	Poplatek za skládku suti - obalované kam. - asphalt (technologický materiál určený k recyklaci)	t	8,20	175,00	1 435,00
Celkem za		D96 Přesun suti a vybouraných hmot				7 027,40

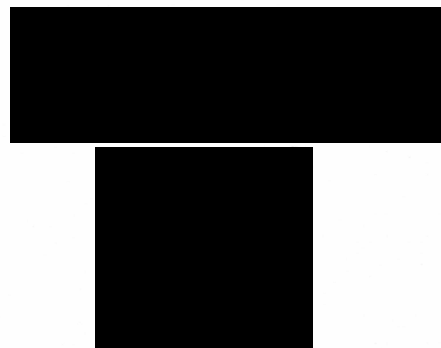
KRYCÍ LIST SOUPISU

Rozpočet	1	Stavební část - výchozí rozpočet	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
D.4	Elektroinstalace		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
	Modernizace mačkácí linky ovsa a ječmene		Náklady na m.j.	0
Projektant	Projektový servis spol. s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Projektový servis spol. s r.o.			
Objednatel	Národní hřebčín Kladruby nad Labem			
Uchazeč			Zakázkové číslo	
			Počet listů	

SOUPIS PRACÍ

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	Podružný materiál	7 421
Z	PSV celkem	371 063	Doprava dodávek	3 711
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
ZRN	celkem	371 063		
	HZS	0		
ZRN+HZS		371 063	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		382 195	Ostatní náklady celkem	11 132
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :				
Datum :				
Podpis :				
Základ pro DPH	21,0	%		382 195 Kč
DPH	21,0	%		80 261 Kč
Základ pro DPH	0,0	%		0 Kč
DPH	0,0	%		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				462 456 Kč

Poznámka :



Stavba : Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene		Rozpočet : 1
Objekt : D.4 Elektroinstalace		Stavební část - výchozí rozpočet

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Přístrojová náplň rozvaděče 1RMS	0	80 300	0	0	0
2 Přístrojová náplň deblokačních a svorkovnic	0	21 147	0	0	0
3 Samostatný deblokační ovladač - - MS :	0	8 075	0	0	0
4 Kabelové vedení	0	55 273	0	0	0
5 Montážní materiál - svítidla :	0	72 911	0	0	0
6 Montážní materiál - ostatní :	0	111 955	0	0	0
7 Montážní materiál - pospojení :	0	21 402	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	371 063	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Podružný materiál	0	2,0	371 063	7 421
Doprava dodávek	0	1,0	371 063	3 711
CELKEM VRN				11 132

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet: 1
Objekt :	D.4 Elektroinstalace	Stavební část - výchozí rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Přístrojová náplň rozvaděče 1RMS				
1		Pojistka RSP-4 0.2A	ks	1,00	75,00	75,00
2		Pojistka RSP-4 0.5A	ks	3,00	75,00	225,00
3		Pojistka RSP-4 0.5A	ks	1,00	75,00	75,00
4		Pojistkový odpínač OPV 10-1 / 6A	ks	2,00	290,00	580,00
5		Pojistkový odpínač OPV 10-2 / 6A	ks	1,00	345,00	345,00
6		Pojistkový odpínač OPVP 22-3 / 50A	ks	1,00	1 130,00	1 130,00
7		Průpínavá ochrana 1 + 2 stupeň OEZ MINIA SVBC-12,5-3-MZS	ks	1,00	3 621,00	3 621,00
8		Jistič 1f / 10A char. C LTN-10C-1	ks	2,00	244,00	488,00
9		Jistič 1f / 16A char. C LTN-16C-1	ks	2,00	231,00	462,00
10		Jistič 2f / 1A char. B LTN-1B-2	ks	1,00	711,00	711,00
11		Jistič 2f / 2A char. B LTN-2B-2	ks	1,00	700,00	700,00
12		Jistič 2f / 4A char. B LTN-4B-2	ks	1,00	700,00	700,00
13		Jistič 3f / 32A char. C LTN-32C-3	ks	2,00	766,00	1 532,00
14		Jistič 3f / 50A char. B LTN-50B-3	ks	1,00	1 393,00	1 393,00
15		Napíjová spouš SV-LT-X400	ks	1,00	760,00	760,00
16		Chránič 40A / 4p / 30mA, typ AC LFN-40-4-030AC	ks	1,00	1 389,00	1 389,00
17		Chránič 40A / 4p / 100mA, typ AC LFN-40-4-100AC	ks	2,00	1 483,00	2 966,00
18		Motorový spouš OEZ SM1E – 1.6	ks	2,00	1 005,00	2 010,00
19		Motorový spouš OEZ SM1E – 4	ks	2,00	1 001,00	2 002,00
20		Motorový spouš OEZ SM1E – 6,3	ks	1,00	1 001,00	1 001,00
21		Motorový spouš OEZ SM1E – 10	ks	2,00	1 104,00	2 208,00
22		Motorový spouš OEZ SM1E – 16	ks	1,00	1 104,00	1 104,00
23		Blok pomocných kontaktů PS-SM1E-B11	ks	8,00	310,00	2 480,00
24		Stykač C9.10	ks	9,00	623,00	5 607,00
25		Stykač C17.10	ks	1,00	828,00	828,00
26		Pomocné kontakty PK11E	ks	10,00	204,00	2 040,00
27		Elektronický časovač BT-ZP	ks	3,00	838,00	2 514,00
28		Stykač instalace OEZ RSI-20-20-A230	ks	1,00	754,00	754,00
29		Stykač instalace OEZ RSI-20-11-A230	ks	1,00	743,00	743,00
30		Relé pomocné 230Vst - 4p/6A - SCHRACK PT 570 730 s patičí YPT 78 704	ks	6,00	338,00	2 028,00
31		Relé pomocné 230Vst - 2p/8A - SCHRACK PT 424 730 s patičí YRT 78 626, varistor EM05	ks	3,00	316,00	948,00
32		Relé pomocné 24ss - 2p/8A - SCHRACK RT 424 024 s patičí YRT 78 626, dioda EM09	ks	4,00	283,00	1 132,00
33		Relé časové 230Vst/1p/8A MCR-MA-001-UNI (Z.R. - 20 sec., fce - 2 a ZN)	ks	4,00	1 069,00	4 276,00
34		Relé časové 230Vst/1p/8A MCR-TK-001-UNI (cykluje t1=t2=2sec.)	ks	1,00	1 469,00	1 469,00
35		Ovladač typu "H" 1/1 červený (ekvivalent)	ks	1,00	426,00	426,00
36		Ovladač typu "A" 1/1 zelený (ekvivalent)	ks	1,00	260,00	260,00
37		Ovladač typu "A" 1/1 červený (ekvivalent)	ks	1,00	260,00	260,00
38		Ovladač typu "K" 1/1 černý (ekvivalent)	ks	1,00	360,00	360,00
39		Ovladač typu "V" 1/1 černý (ekvivalent)	ks	1,00	286,00	286,00
40		Ovladač Start-Stop Eaton Titanm M22-DDL-GR	ks	3,00	373,00	1 119,00
41		Signálka HIS-95-W 230AC - bílá	ks	1,00	259,00	259,00
42		Signálka HIS-95-G 230V AC - zelená	ks	1,00	301,00	301,00
43		Signálka SMS-95-G 230V AC - zelená	ks	1,00	186,00	186,00
44		Signálka SMS-95-GF 230V AC - zelená pulsující	ks	1,00	159,00	159,00
45		Signálka SMS-95-Y 230V AC - žlutá	ks	3,00	159,00	477,00
46		Signálka SMS-95-YF 230V AC - žlutá pulsující	ks	2,00	210,00	420,00

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet: 1
Objekt :	D.4 Elektroinstalace	Stavební část - výchozí rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
47		Signálka DMS-95-W/R 230V AC - bílá / rudá dvoustavová	ks	8,00	253,00	2 024,00
48		Transformátor oddílovací, bezpečnostní RJN 400V/230V – 400VA	ks	1,00	1 256,00	1 256,00
49		Napájecí zdroj ELKOep PS-30-24 (230V/24VDC, 30W/1,25A)	ks	1,00	1 413,00	1 413,00
50		Soklová 1f zásuvka ZSE 06	ks	1,00	394,00	394,00
51		Svorka øad. zapoj. RS6	ks	79,00	19,00	1 501,00
52		průchodka P29	ks	4,00	24,00	96,00
53		průchodka P21	ks	1,00	12,00	12,00
54		průchodka P16	ks	10,00	9,00	90,00
55		průchodka P13	ks	4,00	8,00	32,00
56		Aparatura váhy SAMBA OPLS SM35~43~70-J-*20 (přesný typ určí TEBIS s.r.o.)	ks	1,00	12 000,00	12 000,00
57		Modul pro připojení tenzometrů DGT1	ks	1,00	6 673,00	6 673,00
	Celkem za	1 Přístrojová náplň rozvaděče 1RMS				80 300,00
Díl: 2	Přístrojová náplň deblokačních a svorkovnicových skříní - - MX :					
1		skříň typu SKN 200x300x132mm (VD Obzor Zlín)	ks	3,00	5 486,00	16 458,00
2		pancéřová krabice 8117	ks	1,00	255,00	255,00
3		svorka RS4	ks	65,00	10,00	650,00
4		průchodka P29	ks	2,00	24,00	48,00
5		průchodka P21	ks	2,00	12,00	24,00
6		průchodka P16	ks	10,00	9,00	90,00
7		průchodka P13	ks	4,00	8,00	32,00
8		ovladač ekvivalent typu "A" 1/1 černý	ks	2,00	351,00	702,00
9		ovladač ekvivalent typu "B" 1/1 černý	ks	5,00	395,00	1 975,00
10		vačkový spínač VSN10 2301 E4 V-ANC-NMC - (A)	ks	1,00	778,00	778,00
11		můstek PE 7	ks	1,00	60,00	60,00
12		můstek N 7	ks	1,00	60,00	60,00
13		WAGO 8x2,5	ks	1,00	15,00	15,00
	Celkem za	2 Přístrojová náplň deblokačních a svorkovnicových skříní - - MX :				21 147,00
Díl: 3	Samostatný deblokační ovladač - - MS :					
1		ovládací skříňka s ekvivalentem ovladače typu 1x "B" 1/1, IP54 - černý	ks	1,00	8 075,00	8 075,00
	Celkem za	3 Samostatný deblokační ovladač - - MS :				8 075,00
Díl: 4	Kabelové vedení					
1		CYKY 2Ax1.5	m	10,00	37,00	370,00
2		CYKY 3Ax1.5	m	5,00	40,00	200,00
3		CYKY 3Bx1.5	m	325,00	40,00	13 000,00
4		CYKY 3Cx1.5	m	70,00	40,00	2 800,00
5		CYKY 4Bx1.5	m	120,00	46,00	5 520,00
6		CYKY 4Bx2.5	m	15,00	71,00	1 065,00
7		CYKY 4Bx16	m	20,00	209,00	4 180,00
8		CYKY 5Cx1.5	m	65,00	47,00	3 055,00
9		CYKY 5Cx6	m	35,00	111,00	3 885,00
10		CYKY 7Cx1.5	m	30,00	60,00	1 800,00
11		CYKY 12Cx1.5	m	25,00	97,00	2 425,00
12		CYKY 19Cx1.5	m	25,00	137,00	3 425,00
13		CMFM 7x0.75	m	16,00	83,00	1 328,00
14		CY PEx10	m	20,00	55,00	1 100,00
12		CYKY 3x4	m	90,00	94,00	8 460,00
13		CYKY 3x2,5	m	50,00	40,00	2 000,00
14		CYKY 5x2,5	m	12,00	55,00	660,00

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet: 1
Objekt :	D.4 Elektroinstalace	Stavební část - výchozí rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	4 Kabelové vedení				55 273,00
Díl:	5	Montážní materiál - svítidla :				
1		A - svítidlo zářivkové 230V / 2x58W IP66 Trevos Prima II 258 ACc E	ks	24,00	2 840,00	68 160,00
2		B - svítidlo výbojkové venkovní se soumrakovým a pohybovým čidlem spouštění IP 66	ks	1,00	3 563,00	3 563,00
3		Soumrakové čidlo venkovní	ks	1,00	1 188,00	1 188,00
	Celkem za	5 Montážní materiál - svítidla :				72 911,00
Díl:	6	Montážní materiál - ostatní :				
1		vyrážecí tlačítko červené IP65 XAL-K174 Harmony	ks	2,00	1 373,00	2 746,00
2		houkačka 230V, krytí IP54	ks	1,00	1 370,00	1 370,00
3		vypínač jednopólový - (1) do vlhka 250V/10A IP54 3558N-C01510 S Variant	ks	2,00	252,00	504,00
4		sériový přepínač - (5) do vlhka 250V/10A IP54 3558N-C05510 S Variant	ks	1,00	300,00	300,00
5		krabice rozbočná Acidur velká IP54	ks	1,00	386,00	386,00
6		krabice rozbočná Acidur malá IP54	ks	3,00	286,00	858,00
7		řadová příchytka plastová 6723/1	ks	30,00	27,00	810,00
8		nosná lišta kovová 5820	m	15,00	132,00	1 980,00
9		žlab drátiný 60x60 + nosný materiál	m	15,00	273,00	4 095,00
10		žlab drátiný 60x100 + nosný materiál	m	15,00	311,00	4 665,00
11		žlab drátiný 110x200 + nosný materiál	m	8,00	545,00	4 360,00
12		trubka ocel. 21mm	m	9,00	353,00	3 177,00
13		trubka ocel. 29mm	m	21,00	93,00	1 953,00
14		trubka ocel. 36mm	m	9,00	436,00	3 924,00
15		oceloplechový žlab s víkem P 62/50 (pro slaboproudé rozvody)	m	16,00	343,00	5 488,00
16		zás. sada 3f-32A, 3f-16A, 1f-16A 400V/230V IP54 FAMATEL V260	ks	2,00	4 504,00	9 008,00
17		měření hladin : (stavoznaky TERMOREG s.r.o., Prušánky 352) Silomax - P 230V/10VA IP65 EXII	ks	5,00	6 248,00	31 240,00
18		Vypínač jednopólový s krabicí do zdiva a příslušenstvím	ks	7,00	306,00	2 142,00
19		Zásuvková skříň 1x1f/16A, 1x3f/16A, 1x3f/32A	ks	1,00	4 563,00	4 563,00
20		Nástěnný elektrický přímotop AEG WKL 2506U s termostatem	ks	6,00	4 731,00	28 386,00
	Celkem za	6 Montážní materiál - ostatní :				111 955,00
Díl:	7	Montážní materiál - pospojení :				
1		svorka pásek / drát SR3b	ks	2,00	3 541,00	7 082,00
2		zemnicí drát FeZn f 8mm (AlMgSi)	m	10,00	182,00	1 820,00
3		Pomocné zednické připojce	hod	50,00	250,00	12 500,00
	Celkem za	7 Montážní materiál - pospojení :				21 402,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Rozpočet	1	Stavební část - výchozí rozpočet	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
D.5	Ochrana proti atmosférickému přepětí		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene		Náklady na m.j.	0
Projektant	Projektový servis spol. s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Projektový servis spol. s r.o.			
Objednatel	Národní hřebčín Kladruby nad Labem			
Uchazeč			Zakázkové číslo	
			Počet listů	

SOUPIS PRACÍ

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	59 182	Podíl podružných výkonů z C21M a navázaného materiálu	2 576
Z	PSV celkem	0	Podružný materiál	743
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
ZRN	celkem	59 182		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	59 182	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	62 502	Ostatní náklady celkem	3 320
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :				
Datum :				
Podpis :				
Základ pro DPH	15,0	%		62 502 Kč
DPH	15,0	%		9 375 Kč
Základ pro DPH	0,0	%		0 Kč
DPH	0,0	%		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				71 877 Kč

Poznámka :



Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet : 1
Objekt :	D.5 Ochrana proti atmosférickému přepětí	Stavební část - výchozí rozpočet

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
C21M Elektromontáže	38 070	0	0	0	0
2 Materiály	14 862	0	0	0	0
4 Práce v HZS	6 250	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	59 182	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Podíl podružných výkonů z C21M a navázaného materiálu	0	4,8	53 675	2 576
Podružný materiál	0	5,0	14 862	743
CELKEM VRN				3 320

Soupis prací

Stavba :	Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene	Rozpočet: 1
Objekt :	D.5 Ochrana proti atmosférickému přepětí	Stavební část - výchozí rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	C21M	Elektromontáže				
1	210220021	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 (v základu)	m	116,38	43,75	5 091,63
2	210220022	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	57,90	38,50	2 229,15
3	210220101	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry	m	114,36	155,00	17 725,80
4	210220211	Tyč jímací s upev. na stř.hřeben do 2 m, do dřeva	ks	4,00	553,75	2 215,00
5	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	ks	16,00	78,75	1 260,00
6	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	ks	8,00	78,75	630,00
7	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	ks	37,00	78,75	2 913,75
8	210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	ks	8,00	110,00	880,00
9	210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	ks	1,00	110,00	110,00
10	210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	ks	12,00	110,00	1 320,00
11	210220372	ochranný úhelník nebo trubka s drážky do zdiva	ks	8,00	272,50	2 180,00
12	210220401	označení svodu štítky smalt.;umělá hmota	ks	8,00	56,25	450,00
13	210220431	tvarování mont.dílu-jímače;ochran.trubky;úhelníky	ks	12,00	88,75	1 065,00
	Celkem za	C21M Elektromontáže				38 070,33
Díl:	2	Materiály				
1	01402	drát AlMgSi R=8mm	m	114,36	27,25	3 116,31
2	01403	FeZn R=10mm	m	57,90	31,38	1 816,61
3	35441030	tyč jímací JR 1,0 1000 mm bez osazení	ks	4,00	156,25	625,00
4	01416	podpěra vedení PV15,17,11	ks	114,36	21,38	2 444,45
5	01427	svorka SO k připojení okapových žlabů	ks	8,00	26,63	213,00
6	01428	svorka zkušební SZ	ks	8,00	36,25	290,00
7	01436	svorka SR 02	ks	12,00	17,50	210,00
8	01437	svorka SR 03 s páskem	ks	16,00	27,25	436,00
9	35441830	Úhelník ochranný OU-2 pro vodič d 6-12 mm	ks	8,00	151,25	1 210,00
10	01467	držák DUz do zdiva	ks	16,00	41,25	660,00
11	01473	připojovací svorka SS spojovací pro lana	ks	37,00	8,13	300,63
12	01488	označovací štítek	ks	8,00	9,00	72,00
13	05185	FeZn 30/4 mm	m	116,38	29,63	3 447,76
14	13492	svorka SK	ks	1,00	20,25	20,25
	Celkem za	2 Materiály				14 862,00
Díl:	4	Práce v HZS				
1	4-001	Revize elektro+PD skut.provedení	hod.	10,00	625,00	6 250,00
	Celkem za	4 Práce v HZS				6 250,00

