

# SMLOUVA O DÍLO

na zhotovení stavby na akci  
„OA T. Bati a VOŠE Zlín – Oprava výměňkové stanice“  
uzavřená dle § 2586 a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

## 1. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

- 1.1. **Objednatel** : **Obchodní akademie Tomáše Bati  
a Vyšší odborná škola ekonomická Zlín**  
Sídlo : náměstí T. G. Masaryka 3669, 761 57 Zlín  
Statutární orgán : Mgr. Pavel Hýl - ředitel  
Osoby oprávněné jednat  
a) ve věcech smluvních : Mgr. Pavel Hýl - ředitel  
b) ve věcech technických : Mgr. Pavel Hýl - ředitel  
IČ : 00566411  
DIČ : neplátce DPH  
Bankovní ústav : Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu : 12137661/0100  
Tel. : 577 006 555  
E-mail : [p.hyl@oazlin.cz](mailto:p.hyl@oazlin.cz)
- 1.2. **Zhotovitel** : **INSTALACE plus, spol. s r. o.**  
Sídlo : nám. T. G. Masaryka 1280, 760 01 Zlín  
Statutární orgán : Jaroslav Habáň, ing. Dušan Žouželka, František Rýpal  
Zapsán v obchodním rejstříku : OR Brno, oddíl C, vložka 5528  
Osoby oprávněné jednat  
a) ve věcech smluvních : Jaroslav Habáň  
b) ve věcech technických : Jaroslav Habáň  
IČ : 46345060  
DIČ : CZ46345060  
Bankovní ústav : KB Zlín  
Číslo účtu : 2001749661/0100  
Tel. / Fax : 577 218 460  
E-mail : [zl@instalaceplus.cz](mailto:zl@instalaceplus.cz)

1.1. Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

1.2. Zhotovitel je **právnickou osobou** a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

### 1.3. Identifikační údaje akce

Název akce: „**OA T. Bati a VOŠE Zlín – Oprava výměňkové stanice**“

Místo stavby: Zlín, náměstí T. G. Masaryka 3669

Územní souhlas: není požadován

Investor (objednatel): Obchodní akademie Tomáše Bati a Vyšší odborná škola ekonomická Zlín

Projektová dokumentace: zpracovaná Ing. Eduard Šober, Havlíčkova 3887/66, 767 01 Kroměříž, IČ: 12303518, DIČ 5805261682, v 06/2016

Projektant (GP): Ing. Eduard Šober, Havlíčkova 3887/66, 767 01 Kroměříž, IČ: 12303518, DIČ 5805261682

Autorský dozor: Ing. Eduard Šober, Havlíčkova 3887/66, 767 01 Kroměříž, IČ: 12303518, DIČ 5805261682

Technický dozor stavebníka: Ing. Slavomil Tureček

Koordinátor BOZP objednatel: Jan Šálek

Generální dodavatel stavby: INSTALACE plus, spol. s r. o.

Stavbyvedoucí zhotovitele: Jaroslav Habáň

Osoba oprávněná za objednatele k převzetí díla: Mgr. Pavel Hýl - ředitel

## 2. PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH DÍLA

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou dílo:

**„OA T. Bati a VOŠE Zlín – Oprava výměňkové stanice“**  
(dále jen „dílo“)

a objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

2.2. Dílem se rozumí:

2.2.1. kompletní **dobávka objektové předávací stanice včetně potřebných technologií** specifikované zejména:

- investičním záměrem akce č. IZ 1199/3/150/440/05/16,
- projektovou dokumentací zpracovanou Ing. Eduardem Šoberem, Havlíčkova 3887/66, 767 01 Kroměříž, IČ: 12303518, DIČ: CZ5805261682 s datem 06/2016.
- zadávacími podmínkami veřejné zakázky malého rozsahu,
- touto smlouvou o dílo.

2.2.2. **dokumentace** skutečného provedení stavby

2.3. Plnění, které je předmětem této smlouvy, **bude** používáno pouze pro výkon **veřejnoprávní činnosti** a **nebude** na něj **aplikován režim přenesení daňové povinnosti** podle § 92a a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

2.4. Stavba je členěna na následující **technická a technologická zařízení**:

PS 01.1 – Strojní a technologická část

2.5. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude realizováno v uvedeném členění, rozsahu, kvalitě a s parametry stanovenými projektovou dokumentací, stavebním povolením, investičním záměrem a touto smlouvou. V rámci zhotovení díla se zhotovitel zavazuje ověřit a zkontrolovat všechny vstupní údaje a podklady předložené objednatelem a na jejich nedostatky neprodleně upozornit. Součástí předmětu smlouvy jsou i práce v této smlouvě výslovně nespecifikované, které jsou však k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své specifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla.

2.6. **Kompletní dobávkou stavby** se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dobávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

2.7. Zhotovení díla zahrnuje i:

- 2.7.1. důsledný úklid všech prostor stavby, staveniště a jeho okolí v průběhu i po dokončení stavby,
- 2.7.2. **zachování dopravní obslužnosti** okolních objektů a pozemků při realizaci díla,
- 2.7.3. projednání a **zajištění** případného zvláštního **užívání komunikací a veřejných ploch** včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného za užívání těchto ploch,
- 2.7.4. projednání a provedení **dopravního značení** k potřebným dopravním omezením, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla,
- 2.7.5. **uvedení** všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou **do původního stavu** (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky atd.) před dokončením díla,
- 2.7.6. **kompletační a koordinační činnost** při realizaci stavby, tj. např. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru (včetně zpracování

- postupových harmonogramů),
- 2.7.7. provedení všech **doplňujících průzkumů a s tím spojených výpočtů** nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- 2.7.8. **provést demolici a demontáž** stávajících zařízení a stavebních konstrukcí, kdy zhotovitelem demolovaný a demontovaný materiál se stává odpadem a zhotovitel jako původce odpadu s ním bude nakládat pouze v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a jeho prováděcími předpisy,
- 2.7.9. **průběžná likvidace odpadů a obalů** v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a dalších prováděcích předpisů vč. úhrady poplatků za likvidaci odpadu a doložení dokladů o likvidaci nejpozději při předání a převzetí díla,
- 2.7.10. zajištění **bezpečnosti a ochrany zdraví při práci** v souladu s platnými právními předpisy,
- 2.7.11. zajištění **ochrany životního prostředí** dle platných právních předpisů při provádění díla,
- 2.7.12. provedení **individuálního vyzkoušení částí stavby** v souladu s projektovou dokumentací a **seznámení s obsluhou** s veškerým technologickým zařízením, strojů a přístrojů,
- 2.7.13. provedení **komplexního vyzkoušení díla** v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou,
- 2.7.14. bezodkladné **odstranění případných závad** zjištěných **při závěrečné kontrolní prohlídce stavby**,
- 2.7.15. **dokumentace skutečného provedení**,
- 2.7.16. **poskytnutí know-how**, licencí, programového vybavení (**SW**) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby,
- 2.7.17. dopravu, nakládku, vykládku a **skladování zboží** a materiálu v místě stavby ve vhodném balení a na vhodném místě,
- 2.7.18. **provedení veškerých právními předpisy předepsaných zkoušek** díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, dále provedení revizí a vypracování **revizních zpráv** dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů; veškeré dokumenty budou zpracovány v českém jazyce a zhotovitel zajistí jejich předání objednateli,
- 2.7.19. zpracování **návrhu provozního řádu** dokončené stavby,
- 2.7.20. předání **záručních listů a návodů k obsluze** ke strojům a zařízením objednateli; uvedené dokumenty budou zpracovány v českém jazyce,
- 2.7.21. mít po celou dobu stavby do doby protokolárního předání a převzetí díla **pojištění odpovědnosti za škodu** způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a stavebně montážní pojištění dle čl. 11 této smlouvy,
- 2.7.22. realizovat provádění díla tak, aby byl minimalizován dopad provádění akce na provoz školy.
- 2.8. Zhotovitel prohlašuje, že mu v rámci veřejné zakázky na dodávky a práce, které jsou předmětem této smlouvy, byla zpřístupněna **projektová dokumentace** a zároveň prohlašuje, že se s ní jako odborně způsobilý seznámil a na základě toho **prohlašuje, že dílo lze podle této dokumentace provést v souladu s touto smlouvou** tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky.
- 2.9. Projektová dokumentace věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení díla. **V případě rozporu** mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektové dokumentace a jeho technických specifikacích a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr, bude platit **výkaz výměr**.
- 2.10. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat **záměny materiálů a technologií** oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a technologiím v projektové dokumentaci a zhotovitel je **povinen na tyto záměny přistoupit**. Zhotovitel bude v takovém případě při výběru subdodavatelů přihlížet k doporučení objednatele. Požadavek na záměnu materiálů a technologií musí být **písemný**. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých prokazatelně zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál nebo technologii zajistil.
- 2.11. **Dokumentace skutečného provedení stavby** bude objednateli předána ve **3** vyhotoveních v tištěné formě a 1x na CD v digitální formě (ve formátu PDF a formátu zpracované PD (DWG., DGN., DOC., EXE.) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákona, a jeho prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce.
- 2.11.1. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

- 2.11.2. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele.
- 2.11.3. U výkresu obsahujícího změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dozor a technickým dozorem stavebníka a jejich souhlasné stanovisko.
- 2.11.4. U těch částí projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno označení „beze změn“.
- 2.11.5. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).
- 2.11.6. Takto zpracovanou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli při předání a převzetí díla.

## 2.12. Změny díla

- 2.12.1. **Každá změna rozsahu** díla oproti projektové a zadávací dokumentaci bude řešena dle této smlouvy.
- 2.12.2. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu zejména s ustanoveními této smlouvy.
- 2.12.3. **Objednatel si vyhrazuje právo** před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah, nebo předmět díla, a to zejména z důvodů:
  - 2.12.3.1. neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (**méněpráce**),
  - 2.12.3.2. provedení dodatečných stavebních prací, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (**vícepráce**),
  - 2.12.3.3. **požadavků správců** technické infrastruktury,
  - 2.12.3.4. **zlepšení ekonomiky provozu** budoucího díla,
- 2.12.4. Pokud objednatel právo na změnu díla uplatní, je **zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit** a to bez změny termínu dokončení díla, pokud cena méněprací nebo víceprací nepřevyšší 30 % ceny díla (bez DPH) sjednané touto smlouvou, nedohodnou-li se smluvní strany na KD jinak.
- 2.12.5. Pokud objednatel uplatní své právo a zhotovitel zjistí, že realizace stavby vyžaduje provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci a které jsou nezbytné k bezvadnému provedení díla dle čl. 2. (**vícepráce**), nebo že zadávací dokumentace obsahuje práce, které nesouvisí s předmětem díla, nebo je lze provést levněji a v menším rozsahu (**méněpráce**), předloží neprodleně návrh změnového listu nejpozději na nejbližším KD k projednání.
- 2.12.6. **Změnový list**
  - 2.12.6.1. Před vlastním provedením musí být každá vícepráce, dodávka a služba technicky a cenově specifikována ve Změnovém listě a ten odsouhlasen technickým dozorem stavebníka a projektantem.
  - 2.12.6.2. Návrh změnového listu bude zpracován dle vzoru předaného zhotoviteli dle odst. 6.1.43. Za úplnost a evidenci schválených a číslovaných změnových listů díla odpovídá zhotovitel.
  - 2.12.6.3. Změnové listy budou odsouhlaseny objednatelem formou schválení **dotatku ke smlouvě** orgány objednatele. Práce mohou být **zahájeny až po tomto odsouhlasení** objednatelem.
- 2.12.7. **Ocenění víceprací a méněprací**
  - 2.12.7.1. Ocenění víceprací a méněprací (prací, dodávek a služeb) bude provedeno s použitím položkových cen položkového rozpočtu (příloha č. 2 této smlouvy).
  - 2.12.7.2. Pro práce a dodávky neuvedené v cenových soustavách bude dohodnuta individuální kalkulace.
  - 2.12.7.3. K celkovým nákladům pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 2.13. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, dodávek a služeb **subdodavatele**.
  - 2.13.1. Za subdodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro zhotovitele.

### 3. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1. Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště (**zahájení** doby plnění): **01. 08. 2016**
- 3.2. Termín nejzazšího dokončení a protokolárního předání a převzetí díla: **15. 10. 2016**
- 3.3. Práce zhotovitele na realizaci předmětu smlouvy budou **zahájeny dnem protokolárního předání a převzetí staveniště**.
- 3.3.1. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostrannou změnu termínu zahájení plnění díla a zhotovitel je povinen na tuto změnu bez dalších požadavků přistoupit a to bez dopadu na délku realizace díla.
- 3.4. V případě že z důvodu ležícím na straně objednatele nebude moci být realizace akce prováděna nebo dokončena mimo topnou sezonu je zhotovitel oprávněn požadovat úpravu délky realizace akce.
- 3.5. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.
- 3.6. **Harmonogram stavby:**
- 3.6.1. harmonogram **začíná** termínem zahájení doby plnění (předání a **převzetí staveniště**) a **končí** termínem předání a **převzetí** díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště,
- 3.6.2. zhotovitel je povinen harmonogram stavby **průběžně aktualizovat** a o jeho plnění pravidelně informovat účastníky KD s tím, že termín dokončení a předání díla je pro zhotovitele závazný,
- 3.6.3. termín dokončení a předání díla dle odst. 3.22. této smlouvy a dle schváleného harmonogramu stavby je pro zhotovitele závazný a lze ho **měnit jen dodatkem** ke smlouvě.
- 3.7. Místem plnění je Zlín, náměstí T. G. Masaryka 3669, budova Obchodní akademie Tomáše Bati a Vyšší odborné školy ekonomické Zlín.

### 4. CENA DÍLA

- 4.1. Cena díla zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. 2 a v ostatních ustanoveních této smlouvy. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy.
- 4.2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této smlouvy, která činí:

**Kč 1 374 670,- (bez DPH)**

**Kč 288 681,- DPH 21 %**

**Kč 1 663 351,- (včetně DPH)**

**(slovy: jedenmilionšestsetšedesáttřítisícetřístapadesátjedna korun českých)**

- 4.3. **Cena díla je stanovena zhotovitelem na základě položkového rozpočtu**, který je součástí jeho nabídky. Zjištěné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu nemají vliv na smluvní cenu díla, na rozsah díla ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě.
- 4.3.1. Položkový rozpočet slouží k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut.
- 4.3.2. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou **cenami pevnými po celou dobu realizace díla**.
- 4.3.3. Položkový rozpočet tvoří **přílohu č. 2** této smlouvy.
- 4.4. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (**DPH**) bude účtována dle platných předpisů ČR v době zdanitelného plnění. Za správnost stanovení příslušné sazby daně z přidané hodnoty nese veškerou odpovědnost zhotovitel. V době uzavření smlouvy činí základní sazba DPH 21% a snížená sazba DPH 15%.
- 4.5. **Cena díla podle odst. 4.2 je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna jen dodatkem smlouvy z níže uvedených důvodů:**

- a) před nebo v průběhu realizace díla dojde ke **změnám daňových předpisů** majících vliv na cenu díla; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni zdanitelného plnění,
  - b) v případě **víceprací**, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci,
  - c) v případě **méněprací**,
- 4.6. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou uzavření dodatku ke smlouvě. Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za dodatečné stavební práce, dodávky a služby.
- 4.7. **Důvodem pro změnu ceny díla není** plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodlením při provádění díla, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb dle výkazu výměr.

## 5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel **neposkytuje** zhotoviteli zálohy.
- 5.2. Faktura bude vystavena po předání kompletního díla a dokončení dodávek a služeb na základě objednatelem schváleného zjišťovacího protokolu, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele (pro ocenění dokončených částí díla).
- 5.3. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 5.4. **Soupisy provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly:**
- 5.4.1. Přílohou faktury musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb podepsaný TDS a AD a zjišťovací protokol, u závěrečné faktury pak i protokol o předání a převzetí díla. Faktury budou před jejich úhradou odsouhlaseny TDS.
  - 5.4.2. Zhotovitel předloží oceněný položkový **soupis provedených prací**, dodávek a služeb a zjišťovací protokol k odsouhlasení objednateli prostřednictvím TDS a AD, a to nejpozději **do 5 kalendářních dnů** po dokončení prací dle SoD.
  - 5.4.3. **Objednatel prostřednictvím TDS provede kontrolu** správnosti každého soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu **do 4 kalendářních dnů** od jejich předložení.
    - 5.4.3.1. Pokud objednatel (TDS) nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je potvrzené zpět zhotoviteli neprodleně po provedení kontroly.
    - 5.4.3.2. V opačném případě objednatel prostřednictvím TDS **vrátí** soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol **ve lhůtě 4 kalendářních dnů** od jejich předložení s uvedením výhrad k přepracování zhotoviteli.
    - 5.4.3.3. Zhotovitel je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli opět prostřednictvím TDS **do 3 kalendářních dnů** od jejich vrácení k přepracování.
    - 5.4.3.4. **Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě** o odsouhlasení množství a druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. 16 této smlouvy.
- 5.5. **Objednatel schválený soupis provedených prací je součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.**
- 5.6. **Fakturace:**
- 5.6.1. Odsouhlasené faktury vystavené v souladu se zákonem o DPH musí být předány zhotovitelem objednateli nejpozději **13. kalendářní den** ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu. Pokud bude faktura vrácena zhotoviteli technickým dozorem k přepracování a tato opravená

faktura nebude doručena objednateli nejpozději 13. den ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, nebude taková faktura objednatelem přijata a provedené práce budou vypořádány až v následné faktuře.

5.6.2. Splatnost faktur je **30 dnů** ode dne jejich prokazatelného doručení do sídla objednatele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena do sídla objednatele třetí den ode dne odeslání.

5.6.3. Je-li **oprávněnost fakturované částky** nebo její části objednatelem **zpochybněna**, je objednatel povinen tuto skutečnost do **4 kalendářních dnů** písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavenou fakturu zhotoviteli s uvedením důvodu nesprávnosti. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit novou fakturu. Vystavením nové faktury běží **nová lhůta splatnosti** dle odst. 5.6.2. Zhotovitel bere na vědomí, že v případě oprávněného vrácení faktury nemá nárok na úrok z prodlení dle čl. 14 této smlouvy.

5.6.4. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena **dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.**

5.6.5. Nedílnou přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla.

5.7. Smluvní strany se dohodly na **pozastávce** ve výši **10 %** z ceny díla bez DPH dle této smlouvy. Objednatel uhradí faktury až do výše **90 %** celkové ceny bez DPH a DPH v plné výši. **Pozastávka bude uvolněna takto:**

5.7.1. **10 %** ze smluvní ceny díla bez DPH bude uvolněno po odstranění všech vad a nedodělků, které byly zjištěny v rámci přijímacího řízení a uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla.

5.8. Zhotovitel prohlašuje, že:

5.8.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy,

5.8.2. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,

5.8.3. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu

5.8.4. úplata za plnění dle smlouvy není odchýlná od obvyklé ceny,

5.8.5. úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko

5.8.6. nebude nespolehlivým plátcem,

5.8.7. bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,

5.8.8. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění, bude o zhotoviteli zveřejněna správcem daně skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,

5.8.9. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správcem daně, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

## 6. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY

6.1. **Objednatel je povinen** v rámci svého spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a zhotovitel je povinen převzít:

6.1.1. investiční záměr č. 1199/3/150/440/05/16 včetně jeho případných dodatků,

6.1.2. projektovou dokumentaci stavby 2 x tištěná forma, 1 x digitální forma ve formátu zpracovávaných programů dwg., dgn., doc., exe., zpracovanou Ing. Eduardem Šoberem, Havlíčkova 3887/66, 767 01 Kroměříž, IČ: 12303518, DIČ: CZ5805261682, s datem 06/2016

6.1.3. jméno TDS - personální zastoupení a oprávnění,

6.1.4. vzor změnového listu,

6.2. Objednatel je dále v rámci svého spolupůsobení povinen zhotoviteli předat:



- 6.2.1. staveniště ke dni zahájení provádění díla,
- 6.3. Objednatel odpovídá za to, že doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují práva třetích osob. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektových dokumentací.

## 7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Staveništěm se rozumí **prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště** vymezený projektovou dokumentací, touto smlouvou a pravomocným stavebním povolením. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v termínu dle této smlouvy o dílo, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný **písemný zápis – protokol**. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel je povinen zajistit staveniště a stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
- 7.3. Zhotovitel je povinen na vhodném místě u vstupu na staveniště bezprostředně po zahájení realizace umístit štítek v souladu se stavebním zákonem:
- 7.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady jako součást díla:
- 7.4.1. řádnou ochranu všech prostor staveniště, kterého součástí jsou také:
- 7.4.1.1. stávající konstrukce stavby, které nebudou stavebně upravovány, před poškozením a zničením,
  - 7.4.1.2. vlastní realizované práce po celou dobu jejich provádění,
  - 7.4.1.3. veškeré výrobky, nářadí a materiály, které dopravil na stavbu,
  - 7.4.1.4. optické kabely, jsou-li v budově umístěny,
- 7.4.2. v případě potřeby vybudovat provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště včetně staveništních rozvodů potřebných médií, jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou a platnými právními předpisy (zejména zákonem č. 309/2006 Sb., a nařízením vlády č. 591/2006 Sb.). Prostor staveniště bude využíván výhradně pro účely související s realizací díla. Staveniště musí být oploceno a osvětleno.
- 7.5. Zhotovitel je po dobu provádění díla povinen dodržovat v místě celého staveniště **zákaz kouření**.
- 7.6. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou projektovou dokumentací předanou mu objednatelem a v souladu s požadavky objednatele.
- 7.7. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém staveništi, výjezdech z něj, přilehlých chodnicích a přenechaných inženýrských sítích **pořádek a čistotu** a je povinen denně odstraňovat odpady, nečistoty a stavební suť vzniklé jeho pracemi, a to na své náklady a nebezpečí.
- 7.8. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. **185/2001** Sb., o odpadech, vč. jeho prováděcích předpisů v platném znění.
- 7.9. Zhotovitel nemá dovoleno **nechat své zaměstnance** nebo další pracovníky přebývat na žádné z částí staveniště **nad rámec pracovních činností**.
- 7.10. Při odchodu pracovníků zhotovitele ze stavby musí být denně staveniště uklizeno. V případě neplnění této podmínky zajistí vyklizení a pořádek na staveništi objednatel a náklady s tím spojené vyúčtuje zhotovitel samostatnou fakturou zhotoviteli.
- 7.11. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a **staveniště vyklidit do 5 pracovních dnů** ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při přijímacím řízení dohodnuto jinak.

## 8. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Objednatel po uzavření této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou pověřenou výkonem funkce autorského dozoru, TDS a koordinátora BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy. Pokud v průběhu stavby dojde ke změně této osoby je objednatel povinen na toto zhotovitele písemně upozornit.
- 8.2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru a koordinátora BOZP.
- 8.3. Zhotovitel tímto prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že si je vědom, že není oprávněn sám ani prostřednictvím propojené osoby ve smyslu § 74 a n. zákona č. 90/2012 Sb., zákon o obchodních korporacích, v platném znění, vykonávat na stavbě funkci TDS.
- 8.4. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na díle. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 dnů od zjištění vady projektové dokumentace, na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané projektové dokumentace.
  - 8.4.1. Zhotovitel předá objednateli ve lhůtě podle předchozího odstavce soupis zjištěných vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhu na jejich odstranění. Případný vliv na předmět díla a cenu bude řešen obecným postupem pro změny díla dle této smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel je povinen jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., a písemně objednateli oznámit, kdo je **stavbyvedoucí, příp. jeho zástupce**. Stavbyvedoucí nebo jeho zástupce **musí mít sídlo na staveništi a musí být přítomen na stavbě denně po celou dobu výstavby** až do odstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci přijímacího řízení.
- 8.6. Stavební deník (dále jen SD):
  - 8.6.1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště SD. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů.
  - 8.6.2. SD musí být vždy v pracovní době na stavbě trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele oprávněným zástupcům účastníků výstavby.
  - 8.6.3. K zápisům TDS je zhotovitel povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
  - 8.6.4. K zápisům zhotovitele je TDS povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
  - 8.6.5. Zápisy v SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných změnových listů a dodatků ke smlouvě.
- 8.7. Zhotovitel je povinen vždy písemně vyzvat TDS stavby minimálně 3 dny předem (zápisem do SD, nebo na KD) k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, armatury, základové konstrukce apod.). Jestliže se technický dozor stavebníka k prověření prací nedostaví do **5 dnů**, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
- 8.8. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat **fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací**. Fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli v digitální formě při měsíční fakturaci a při předání stavby.
- 8.9. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy **nepoužije žádný materiál**, o kterém je v době užití známo, že je **škodlivý**, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.

## 8.10. Výkresy, technické listy a též vzorky:

### 8.10.1. výkresy:

8.10.1.1. pokud bude realizace díla, nebo objednatel požadovat **dokumentaci pro upřesnění** některých částí díla, zhotovitel bezodkladně zpracuje nebo zajistí zpracování této dokumentace (prováděcí, výrobní, sestavné, montážní, seřizovací, pracovní, plánovací, dodavatelské výkresy, situační plány, zapojovací a řídicí schémata, specifikace, soupisy zařízení, soupisy částí, technické specifikace objednávek, apod.), včetně zajištění odsouhlasení této dokumentace na KD a zpracování případných připomínek. Dokumentace bude po odsouhlasení předána objednateli 2 x v digitální podobě (1x ve formátu pdf. a 1x ve formátu zpracovaného, editovatelného programu) a 2x v tištěné podobě.

### 8.10.2. technické listy, vzorky:

8.10.2.1. pokud bude realizace díla, nebo objednatel požadovat **vzorky nebo technické listy** zhotovitelem opatřovaných materiálů nebo zařízení, zhotovitel bezodkladně zajistí a předá objednateli určený počet nebo množství těchto vzorků nebo technických listů. Vzorky nebo technické listy jako předmět posouzení (materiály a zařízení, kterých se vzorky týkají) **nemohou být vyrobeny, dodány nebo zabudovány** do díla bez tohoto posouzení a odsouhlasení.

8.10.2.2. Objednatel je oprávněn odmítnout předložené vzorky nebo technické listy (a to z technického nebo provozního hlediska), nebo požadovat rozšíření okruhu vzorků a technických listů, případně doplnit nebo upravit vzorky. Zhotovitel je povinen tento požadavek objednatele akceptovat. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku nebo technického listu nemá vliv na sjednané termíny plnění a cenu díla.

8.10.2.3. Zhotovitel je povinen předkládat vzorky a technické listy v takovém časovém předstihu, aby nemohlo dojít k časové prodlevě při provádění prací z důvodu neodsouhlasení vzorku. Objednatel se do 14 dnů po předložení vzorku nebo technického listu vyjádří, zda ho přijímá, odmítá, či zda požaduje změnu. Zhotovitel je povinen předložit nový nebo upravený vzorek a objednatel se k němu opětovně vyjádří do 14 dní, pokud se strany nedohodly jinak. Tento postup se opakuje až do doby odsouhlasení vzorků nebo technického listu zástupcem objednatele.

8.10.2.4. Zhotovitel předloží minimálně technické listy vybraných technických zařízení.

8.10.2.5. Dodatečné vzorky vyžadované objednatelem, nejsou-li specificky požadovány v projektu, nebo technických přílohách, budou zhotovitelem fakturovány za skutečné náklady a účtovány v samostatné faktuře.

8.10.2.6. Materiály a zařízení zabudované do díla musí být shodné s odsouhlasenými vzorky nebo technickými listy.

8.11. Zhotovitel se tímto zavazuje, že jakékoli dílo, které bude součástí stavby a které bude naplňovat znaky díla dle §2 zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel oprávněn užít jakýmkoli způsobem (včetně jeho převodu na 3. osobu) a v rozsahu bez jakýchkoli omezení, a že vůči objednateli nebudou uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných 3. osob v souvislosti s užitím díla (práva autorská, práva příbuzná právu autorskému, práva patentová, práva k ochranné známce, práva z nekalé soutěže, práva osobnostní či práva vlastnická aj.). Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít ke všem způsobům užití známým v době uzavření smlouvy v rozsahu neomezeném, co se týká času, množství užití díla a oprávnění upravit či jinak měnit dílo nebo dílo spojit s jiným dílem. Objednatel může svá oprávnění k dílu nebo jeho část postoupit třetí osobě a zhotovitel dává k takovému poskytnutí tímto svůj výslovný souhlas. Licence ke všem oprávněním objednatele podle této smlouvy je pro objednatele podle této smlouvy zahrnuta v ceně díla.

8.12. Zhotovitel je povinen uspořádat si své právní vztahy s autory autorských děl tak, aby splnění poskytnutí nebo převodu práv nebránily žádné právní překážky. Zhotovitel není oprávněn k provedení jakýchkoli právních úkonů omezujících užití díla objednatelem nebo zakládajících jakékoli jiné nároky zhotovitele nebo třetích osob, než jaké jsou stanoveny smlouvou.

8.13. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání vzniklých majetkových nároků.

## 9. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANOU ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI

9.1. Zhotovitel bude ve věcech plnění předmětu této smlouvy aktivně **spolupracovat** s objednatelem, technickým dozorem stavebníka a autorským dozorem.

9.2. Smluvní strany se dohodly na organizování **kontrolních dnů (KD)** stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však **1x za čtrnáct dnů**, a to na staveništi. KD organizuje TDS, který vyhotoví zápis z KD a tento předá dle dohodnutého rozdělovníku. **KD se zaměří na kontrolu kvality, věcného, finančního a časového postupu provádění prací.**

9.2.1. Náklady na účast na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to TDS, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní subdodavatelé zhotovitele.

9.3. **TDS je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním požadované kvality prací i bezpečností a ochranou zdraví při práci na staveništi a jsou oprávněni, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce** v případech kdy zejména:

- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
- je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
- je ohrožena bezpečnost stavby,
- hrozí zhoršení požadované kvality celku i dílčích částí stavby.

9.4. **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi:**

9.4.1. **Povinností zhotovitele je důsledné zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, hygienickými předpisy, bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,**

9.4.2. nejpozději **do 10 dnů** před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb.

9.4.3. zhotovitel zajistí průběžně vlastní kontrolu dodržování bezpečnostních předpisů všech pracovníků při realizaci díla. Současně bere na vědomí povinnost všech osob nosit na staveništi ochrannou přilbu, reflexní vestu, pracovní obuv a ostatní nutné ochranné pomůcky. Výjimky může povolit pouze v odůvodněných případech stavbyvedoucí zhotovitele. O udělení výjimky musí být proveden záznam v SD.

9.4.4. Zhotovitel je povinen **umožnit v pracovní době provedení kontroly** všem osobám pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb. a zákona č. 309/2006 Sb. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři osoby pověřené vedením stavby (stavbyvedoucí) zejména:

- stavební deník,
- doklady dle zákona č. 309/2006 Sb. vztahující se ke stavbě,
- seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě,
- seznam dokumentace stavby, změny, doplňky,
- přehled a seznam provedených zkoušek.

## 10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK

10.1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a **včasným dokončením** a předáním objednateli jako celku a odstraněním všech vad a nedodělků zjištěných v rámci přijímacího řízení. Objednatel je oprávněn řádně provedené dílo převzít jako celek, není však povinen tak učinit před ve smlouvě sjednaným termínem plnění. Toto právo je splněno **podpisem protokolu** o předání a převzetí díla nebo dílčího plnění oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo, nebo jeho část i před termínem plnění.

10.2. Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Předání a převzetí se povinně účastní zástupci objednatele, TDS a AD. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své subdodavatele, zejména technologické části stavby.

10.3. Předání a převzetí díla předchází individuální vyzkoušení částí stavby a komplexní vyzkoušení díla dle projektové dokumentace. Zhotovitel hradí náklady spojené s přípravou, realizací a vyhodnocením vyzkoušení včetně účasti odborníků a také případné neúspěšné individuální či komplexní vyzkoušení a jejich opakované provedení.

10.3.1. **Individuální vyzkoušení částí stavby v souladu s projektovou dokumentací:**

10.3.1.1. Individuálními zkouškami zhotovitel prokazuje, že ucelené či dílčí části díla nebo dohodnutá zařízení a systémy, jsou kvalitní, že nemají zřejmé vady, odpovídají požadavkům projektové dokumentace a dosahují požadovaných parametrů.

10.3.1.2. Termín konání zkoušek bude vždy sdělen na KD. O průběhu těchto zkoušek musí být vždy proveden písemný zápis osvědčující jejich průběh. Doklady o jejich provedení (zejména provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle právních předpisů a norem ČSN, zkoušky samostatných technologických celků apod.) předá zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu po jejich provedení.

10.3.2. **Komplexní vyzkoušení:**

10.3.2.1. Komplexními zkouškami zhotovitel prokazuje, že dílo jako celek, resp. všechna předepsaná zařízení a systémy, jsou kvalitní, že dílo nemá zřejmé vady, odpovídá požadavkům projektové dokumentace, dosahuje požadovaných parametrů a je způsobilé k tomu, aby mohlo být užíváno.

10.3.2.2. Komplexní vyzkoušení je stanoveno nepřetržitě v délce 72 hodin v souladu s projektovou dokumentací, pokud na KD nebude dohodnuto jinak.

10.3.2.3. Zhotovitel zpracuje návrh časového a věcného plánu komplexního vyzkoušení a tento předloží objednateli minimálně **3 pracovní dny před** zamýšleným zahájením komplexního vyzkoušení. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně k účasti na provedení a vyhodnocení všech zkoušek nejméně 5 pracovních dnů předem. Výzvu učiní zápisem v SD.

10.3.2.4. Komplexní vyzkoušení je úspěšné, pokud dílo dosáhne parametrů garantovaných a stanovených projektovou dokumentací, tzn., bude-li stavba provozována nepřetržitě po dobu nejméně sedmdesáti dvou hodin a během této doby nebudou zjištěny žádné okolnosti, které by bránily v zahájení přejímacího řízení. O úspěšném vyzkoušení bude sepsán **protokol**, který bude obsahovat potvrzení o tom, že stavba je připravena k přejímacímu řízení. V opačném případě je zhotovitel povinen odstranit zjištěné závady a na své náklady komplexní vyzkoušení opakovat ve lhůtě stanovené objednatelům,

10.3.2.5. Součástí komplexního vyzkoušení jsou rovněž ověřovací a jiné zkoušky nezbytné pro uvedení díla do provozu.

10.4. **Přejímací řízení:**

10.4.1. Zhotovitel zápisem v SD učiněném minimálně **10 pracovních dnů předem** písemně oznámí datum dokončení díla a současně **vyzve objednatele k** převzetí díla nebo dílčího plnění. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do **3 pracovních dnů** od data určeného v učiněné výzvě, pokud objednatel nevyužije svého práva daného mu touto smlouvou dílo nepřevzít před sjednaným termínem plnění. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo nebo jeho dílčí část není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v **náhradní lhůtě** stanovené objednatelům a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.

10.4.2. Přejímací řízení je **ukončeno podpisem protokolu** o předání a převzetí díla jako celku objednatelům. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně **soupisu vad a nedodělků s termíny odstranění**. Dílo, které není řádně dokončeno, **není objednatel povinen převzít**. Za nedokončené dílo se považuje dílo i v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.

10.4.3. K příjemce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující **doklady ve 3 vyhotoveních:**

- 10.4.3.1. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby
  - 10.4.3.2. osvědčení (protokoly) o provedení individuálního vyzkoušení částí stavby
  - 10.4.3.3. osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (tlakových, revizních a provozních)
  - 10.4.3.4. doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů
  - 10.4.3.5. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
  - 10.4.3.6. návrh provozního řádu
  - 10.4.3.7. protokol o seznámení s obsluhou
  - 10.4.3.8. stavební deník (deníky)
  - 10.4.3.9. osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů
  - 10.4.3.10. zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve
  - 10.4.3.11. osvědčení a další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k užívání díla v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá v SD nejméně 10 dnů před zahájením převímacího řízení a další doklady potřebné pro užívání díla.
- 10.4.4. **Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.**
- 10.4.5. Nedohodnou-li se smluvní strany v rámci převímacího řízení jinak, **vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.**
- 10.4.6. Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo **nedojde-li k dohodě o předání** a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.
- 10.5. Před předáním díla je povinen zhotovitel zajistit závěrečnou kontrolní prohlídku stavby za účasti TDS. Ze závěrečné prohlídky bude vyhotoven protokol, ve kterém bude uveden seznam vad a nedodělků a termín jejich odstranění.

## 11. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

- 11.1. **Zlínský kraj** je v souladu s § 2599 odst. 1 občanského zákoníku **od počátku vlastníkem stavby.** Veškerá zařízení, stroje, materiál, apod. jsou do doby, **než se stanou pevnou součástí** díla, ve **vlastnictví zhotovitele.**
- 11.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až **do doby protokolárního předání a převzetí díla** jako celku objednatelem. Zhotovitel nese do doby protokolárního předání a převzetí díla nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla.
- 11.3. Zhotovitel předloží do 10 dnů od podpisu smlouvy objednateli originál nebo kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno **pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě** u pojišťovny **UNIQA pojišťovna** s limitem pojistného plnění ve **výši 4 000 000 Kč** (min. 3 000 000,- Kč). Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v limitu pojistného plnění dle předchozí věty v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelem.
- 11.4. Zhotovitel předloží objednateli do 10 dnů od podpisu této smlouvy originál nebo kopii smlouvy o sjednání stavebně-montážního pojištění rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, na pojistnou částku **ve výši 1 000 000,- Kč** (min. 1 000 000,- Kč). Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na subdodavatele zhotovitele, případně na členy sdružení (tzv. „křížová odpovědnost“).

- 11.5. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřené pojistné smlouvy dle tohoto článku smlouvy do 10 dnů od uzavření této smlouvy a ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatelem, nebo bude pojistná smlouva v průběhu provádění díla zrušena, vypovězena nebo ukončena dohodou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.

## 12. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 12.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že veškeré dodané zboží, zařízení a materiály, provedené stavební a montážní práce a poskytnuté služby **budou prosty jakýchkoliv vad** a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu tyto činnosti a dodá znovu ty části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.
- 12.2. Dílo má **vady**, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v projektové dokumentaci nebo ve smlouvě, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a efektivnímu užívání díla k účelu, ke kterému je určeno.
- 12.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které dílo má v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (**vady zjevné**).
- 12.4. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projevily až po převzetí (**vady skryté**).
- 12.5. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má **v době jeho předání** objednateli a **po dobu záruční doby** bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, projektovou dokumentací, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě. V případě výskytu jakýchkoli vad zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu ty činnosti, dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.
- 12.6. Záruční doba na dílo jako celek začíná běžet ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla jako celku, a to v délce **60 měsíců**. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
- 12.7. **V případě opravy** nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části **prodlouží o dobu**, během které nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno. Na tyto lokální opravy nebo na nově dodané části díla poskytne zhotovitel **záruku ve stejné délce**, jaká by se na tyto části vztahovala v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
- 12.8. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návrhu provozního řádu, návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Záruka zaniká provedením zásadních změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
- 12.9. Ustanovení o právech z vadného plnění dle § 2106 odst. 2 a 3, § 2110, § 2111, § 2629 občanského zákoníku se ve vztahu založeném touto smlouvou neužijí.

## 13. REKLAMACE

- 13.1. Jestliže objednatel zjistí během záruční doby jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že dílo neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady **bez zbytečného odkladu** písemně zhotoviteli (**reklamací**). V reklamaci budou shledané vady popsány. Reklamací **lze uplatnit do posledního dne záruční doby**, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 13.2. Zhotovitel **potvrdí** objednateli formou e-mailu, datovou zprávou do datové schránky nebo písemně přijetí reklamacie a **do 3 pracovních dnů** od obdržení reklamacie začne s odstraňováním vad, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu **v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit**, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za části nové.

Odstranění vad bude provedeno na vlastní náklady zhotovitele. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna **nejpozději do 14 dnů** ode dne uplatnění reklamace.

- 13.3. Jestliže se během záruční doby vyskytnou jakékoli vady dodaného díla nebo jeho části, které vedou, nebo mohou vést k poškození zdraví osob, nebo majetku, jedná se o **havarijní stav**. Po oznámení havarijního stavu objednatel zhotovitel započne s pracemi na odstranění havarijního stavu nejpozději do 24 hodin a je povinen tento stav odstranit **bezodkladně**, nejpozději **však do 48 hodin od jeho oznámení**.
- 13.4. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany **protokol**, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady včetně termínu, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 13.5. V případě, že zhotovitel **do 3 pracovních dnů nezačne** odstraňování vad a tyto ve stanovených, popř. dohodnutých lhůtách neodstraní, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to **na náklady zhotovitele**, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
- 13.6. **Zhotovitel neodpovídá za vady**, které byly způsobeny po převzetí díla objednatelům jeho nesprávným jednáním nebo nesprávným jednáním třetích osob, či neodvratitelnými událostmi bez zapříčinění zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelům, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
- 13.7. **Smluvní strany se mohou dohodnout, že drobné odchylky od projektové dokumentace**, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem v SD, a které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, **nejsou vadami**. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
- 13.8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu neodpovídá zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruka, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo jiná třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.

#### 14. SMLUVNÍ SANKCE

- 14.1. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu **ve výši Kč 1.000,--** za každý započatý kalendářní den **prodlení s předáním díla oproti termínu dokončení díla dle této smlouvy**;
- 14.2. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **prodlení s odstraňováním vad** a nedodělků zjištěných v rámci přijímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídky stavby **ve výši Kč 1.000,--** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady;
- 14.3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem **nastoupení k odstranění reklamovaných vad** v záruční době **ve výši Kč 1.000,--** za každou vadu a kalendářní den prodlení;
- 14.4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním reklamované vady** v dohodnuté lhůtě ve výši **Kč 1.000,--** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení od dohodnutého termínu odstranění vady;
- 14.5. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **včas nevyklizené staveniště ve výši Kč 1.000,--** za každý započatý kalendářní den prodlení;
- 14.6. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **porušení povinností** v rámci BOZP na staveništi uložených mu touto **smlouvou a zákonem č. 309/2006 Sb.** a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ **ve výši Kč 1.000,--**;
- 14.7. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k **odstranění havárie** v záruční době **ve výši Kč 5.000,--** za každých započatých 24 hodin od nahlášení havárie;
- 14.8. pokud zhotovitel poruší **zákaz kouření** dle odst. 7.5, zaplatí objednateli smluvní pokutu **Kč 1.000,--** za každý případ nedodržení zákazu kouření samostatně;



- 14.9. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním havárie** v dohodnuté lhůtě **ve výši Kč 5.000,-** za každých započatých 24 hodin prodlení s odstraněním havárie;
- 14.10. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení režimu stavebního deníku dle odst. 8.6 této smlouvy, a to **ve výši Kč 5.000,-** za každý jednotlivý případ;
- 14.11. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s předáním pojistné smlouvy na odpovědnost za škodu způsobenou třetí osobě dle odst. 11.3. této smlouvy, a to **ve výši Kč 30.000,-**;
- 14.12. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s předáním pojistné smlouvy na stavebně montážní pojištění rizik dle odst. 11.4. této smlouvy, a to **ve výši Kč 10.000,-**;
- 14.13. V případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu se zadávacími podmínkami zakázky malého rozsahu a v rozporu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, a zadavateli z takového postupu hrozí vznik škody, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu **ve výši Kč 5.000,-**. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla v souladu s odst. 2.12 této smlouvy.
- 14.14. V případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu s projektovou dokumentací díla nebo nedodržuje technologický postup provádění díla stanovený v projektové dokumentaci, zaplatí objednateli smluvní pokutu **ve výši Kč 10.000,-**. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla v souladu s odst. 2.121 této smlouvy.
- 14.15. objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou úplné faktury, oprávněně vystavené po splnění podmínek stanovených touto smlouvou a doručené objednateli, smluvní pokutu **ve výši 0,05%** z dlužné částky za každý den prodlení.
- 14.16. Smluvní strany se dohodly na možnosti **zápočtu pohledávky** objednatele na zaplacení smluvní pokuty a náhrady škody na splatné i nesplatné pohledávky zhotovitele za objednatelem.
- 14.17. Nebude-li smluvní pokuta započtena, sjednávají smluvní strany **splatnost smluvních pokut na 14 kalendářních dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování.
- 14.18. **Zaplacením** jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, **není dotčeno právo** oprávněné strany na **náhradu škody** způsobené porušením povinností dle této smlouvy ve výši přesahující uhrazenou smluvní pokutu.
- 14.19. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, **může** od jejího vymáhání na základě své vůle **upustit**.

## 15. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Tato smlouva zanikne **splněním závazku** dle ustanovení § 1908 občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním úkonem, tj. **odstoupením od smlouvy**. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou, smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.
- 15.2. Kterákoliv smluvní strana je **povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší** své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucích z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Oznámení musí být učiněno **písemně** bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležitě péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí **10 dnů**. Oznámením se oznamující strana nezavazuje svých závazků ze smlouvy nebo povinností plynoucích z obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na náhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.
- 15.3. **Odstoupení** od smlouvy musí strana odstupující oznámit druhé straně **písemně bez zbytečného odkladu** poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany na **10 dnů** ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V oznámení o odstoupení musí být uveden

důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.

15.4. Stanoví-li strana oprávněná pro dodatečné plnění lhůtu, což u podstatného porušení smlouvy dle občanského zákoníku učinit nemusí, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po uplynutí této dodatečně stanovené lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, a to i v případě, že budoucí porušení smlouvy by nebylo podstatné.

15.5. **Za podstatné porušení smlouvy** opravňující **objednatele** odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných článcích této smlouvy je považováno:

- a) **prodlení zhotovitele** se zahájením prací na realizaci díla **delší než 10 kalendářních dnů**
- b) **prodlení zhotovitele s ukončením** realizace díla delší než **30 kalendářních dnů**
- c) případy, kdy zhotovitel provádí dílo **v rozporu se zadáním** objednatele, projektovou dokumentací, nebo pravomocným stavebním povolením a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele nedostatky neodstraní
- d) **neposkytnutí náležité součinnosti** zhotovitele technickému dozoru objednatele, autorskému dozoru, nebo koordinátorovi bezpečnosti práce i přes písemné upozornění objednatele
- e) **neumožnění kontroly** provádění díla a postupu prací na něm
- f) **byl-li podán insolvenční návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku zhotovitele, nebo probíhá-li insolvenční řízení v němž je řešen úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, a dále likvidace podniku nebo prodej podniku zhotovitele**

15.6. **Podstatným porušením smlouvy** opravňujícím **zhotovitele** odstoupit od smlouvy je:

- a) **prodlení objednatele s předáním staveniště** a zařízení staveniště větší jak 80 kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
- b) **prodlení objednatele s platbami** dle platebního režimu dohodnutého v této smlouvě delší jak **30 dní** (počítáno ode dne jejich splatnosti)
- c) trvá-li **přerušování prací** ze strany objednatele déle jak **6 měsíců**.

15.7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud při provádění díla zhotovitel opakovaně (tj. více než 2x) porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo z právních či technických předpisů.

15.8. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy též v případě, že zhotovitel provádí dílo takovým způsobem, že se lze oprávněně domnívat, že jsou porušovány dané či zavedené technologické postupy, což může mít za následek, že dílo nebude zhotoveno v jakosti obvyklé nebo očekávané.

15.9. Objednatel si před odstoupením od smlouvy může vyžádat vyjádření TDS, v takovém případě bude toto vyjádření součástí oznámení o odstoupení od smlouvy, kterým objednatel oznamuje odstoupení zhotoviteli.

15.10. **Důsledky odstoupení** od smlouvy:

15.10.1. Smlouva zaniká odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi. Odstoupení od smlouvy se však **nedotýká nároku na náhradu škody**, ledaže důvodem vzniku škody byly okolnosti, které je možno v souladu s touto smlouvou považovat za "vyšší moc", a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; odstoupení od smlouvy se nedotýká ani řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení této smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.

15.10.2. **Zhotovitelovy závazky**, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací, které byly zhotovitelem provedeny do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy, **platí i po takovém odstoupení**, a to pro tu část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval.

15.10.3. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany **vypořádají své závazky** z předmětné smlouvy takto:

- zhotovitel provede **soupis všech provedených prací** a činností oceněných způsobem, kterým je stanovena cena díla;
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje **"dílčí" konečnou fakturu;**

- zhotovitel vyzve objednatele k "**dílčímu předání díla**" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení výzvy zahájit "**dílčí přejímací řízení**";
  - objednatel uhradí zhotoviteli práce provedené do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
- 15.10.4.V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. 16 této smlouvy.

## 16. SPORY

- 16.1. Jakýkoliv spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude projednán a rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným **soudem** dle příslušných ustanovení občanského soudního řádu.

## 17. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

- 17.1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit **pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky**, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

## 18. DŮVĚRNÁ POVAHA INFORMACÍ, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

- 18.1. Informace, které zhotovitel získá v průběhu provádění smluvních prací nebo v jejich souvislosti, budou považovány za **informace důvěrného charakteru** a zhotovitel s nimi bude zacházet v souladu s § 1730 odst. 2 občanského zákoníku. Toto ustanovení se uplatní rovněž recipročně.
- 18.2. Výjimku z důvěrných informací tvoří ty informace, podklady a znalosti, které jsou všeobecně známé a dostupné.
- 18.3. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním podmínek, za jakých byla smlouva uzavřena v rozsahu dle zákona č. 137/2006 Sb. a zákona č. 106/1999 Sb.
- 18.4. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání vzniklých finančních nároků.

## 19. VYŠŠÍ MOC

- 19.1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí účinnosti smlouvy a které **nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídaný nebo odvráceny**. Za případ vyšší moci nejsou považovány klimatické podmínky, jsou-li příznačné pro roční období, ve kterém je dílo nebo jeho příslušná část zhotovována. V případě sporu, zda se jedná o klimatické podmínky pro příslušné období příznačné, mohou si strany vyžádat stanovisko odborníka v příslušné oblasti, případně odborného institutu. Náklady na odborné posouzení uhradí ta ze smluvních stran, která nepříznivé klimatické podmínky tvrdí.
- 19.2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí vhodné doklady příp. informace o tom, že tyto okolnosti mají podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
- 19.3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle **než 90 dní**, vyjasní si obě smluvní strany další postup provádění díla, resp. změnu smluvních povinností, a uzavřou příslušný dodatek k této smlouvě.

## 20. ROZHODNÉ PRÁVO

- 20.1. Smluvní vztah upravený touto smlouvou se řídí a vykládá dle zákonů účinných v České republice.
- 20.2. V souladu s § 1801 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, se ve smluvním vztahu založeném touto smlouvou vylučuje použití § 1799 a § 1800 z. č. 89/2012 Sb.

## 21. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 21.1. Zhotovitel **nesmí převádět** plně ani zčásti své **závazky ani práva a povinnosti**, které má plnit podle této smlouvy, aniž by předem obdržel od objednatele písemný souhlas s převodem. To se netýká práv a povinností vyplývajících ze Smluv o dílo uzavřených mezi zhotovitelem a jeho subdodavateli díla.
- 21.2. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými.
- 21.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 21.4. Dnem podpisu této smlouvy pozbývají platnosti všechna předchozí písemná i ústní ujednání smluvních stran vztahující se k dílu.
- 21.5. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. 1. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se strany oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu aktualizaci těchto údajů.
- 21.6. Přílohou č. 1 této smlouvy je harmonogram stavby  
Přílohou č. 2 této smlouvy je oceněný výkaz výměr (položkový rozpočet)
- 21.7. Smlouva se vyhotovuje v 5 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení, objednatel obdrží 3 vyhotovení.

Ve Zlíně dne 20. 7. 2016

Objednatel:



Mgr. Pavel Hýl  
ředitel

Obchodní akademie Tomáše Bati  
a Vyšší odborná škola ekonomická Zlín  
náměstí T. G. Masaryka 3869  
761 57 Zlín

Ve Zlíně dne 20. 7. 2016

Zhotovitel:



Jaroslav Habáň, jednatel

 **INSTALACE plus**  
spol. s r.o.  
T. G. Masaryka 1280, 760 01 Zlín  
Tel.: 577218460, fax: 577598262  
IČO: 46345080, DIČ: CZ46345080 -1-

**Harmonogram prací na akci:**  
**OA T. Bati a VOŠE Zlín – Oprava výměňkové stanice**  
**VZ/2016/2/01**

1. týden: demontáž stávající parní stanice a potrubí
2. týden – vyčištění místnosti parní stanice, stavební práce, zapravení jámy po přečerpávací stanici
3. týden – zapravení podlahy, nátěr podlahy, vsazení regulačních ventilů do stoupaček ÚT hlavní budova
4. týden – dokončení stavebních prací a maleb, nátěrů podlahy, vsazení regulačních ventilů do stoupaček na hlavní budově
5. týden – práce ÚT, vsazení regulačních ventilů do odboček na hlavní budově
6. týden – práce ÚT, vsazení regulačních ventilů do stoupaček na vedlejší budově, rozvody ÚT ve výměňkové stanici
7. týden – rozvody ÚT ve výměňkové stanici, rozvody elektro a MaR ve výměňkové stanici
8. týden – montáž výměňkové stanice, dokončení montáže rozvodů elektro a MaR
9. týden – práce ÚT, MaR, montáž, topná zkouška

Zlín 11. 7. 2016



# Položkový rozpočet stavby

Datum: 19.7.2016

Stavba : S160620010

OA T.Bati a VOSE ,nám.TGM 3669,Zlín

Objednatel :

IČO :

DIČ :

Zhotovitel : INSTALACE plus, spol.s r.o.  
T.G.Masaryka 1280  
76001 Zlín

IČO : 46345060

DIČ : CZ46345060

Za zhotovitele :

Za objednatele :



Obchodní akademie Tomáše Bati  
a Vyšší odborná škola ekonomická Zlín  
náměstí T. G. Masaryka 3669  
761 57 Zlín

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 374 670,00
DPH	21 %	288 681,00
<b>Cena celkem za stavbu</b>		<b>1 663 351</b>

## Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01 Oprava výměňkové stanice	1 663 351	0	1 374 670	288 681	100,0
<b>Celkem za stavbu</b>	<b>1 663 351</b>	<b>0</b>	<b>1 374 670</b>	<b>288 681</b>	<b>100,0</b>

## Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01	01 Výměňková stanice pára-voda	1 125 734	0	930 359	195 375	67,7
01	02 Strojovna ve výměňkové stanici	301 715	0	249 351	52 364	18,1
01	03 Vyvážení otopné soustavy	171 409	0	141 660	29 749	10,3
01	04 Stavební práce	64 493	0	53 300	11 193	3,9
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>1 663 351</b>	<b>0</b>	<b>1 374 670</b>	<b>288 681</b>	<b>100,0</b>

## Rekapitulace stavebních dílů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	3,0	0	41 134	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	2,0	0	27 031	0	0	0
732 Strojovny	50,3	0	691 477	0	0	0
733 Rozvod potrubí	6,0	0	83 049	0	0	0
734 Armatury	15,6	0	213 980	0	0	0
799 Hodinové zúčtovací sazba	1,9	0	25 540	0	0	0
801 Zemní práce	3,9	53 300	0	0	0	0
M36 Montáže měřicích a regulačních zařízení	17,4	0	0	239 159	0	0
<b>Celkem za stavbu</b>	<b>100,0</b>	<b>53 300</b>	<b>1 082 211</b>	<b>239 159</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Ztížené výrobní podmínky	0
Oborová přírážka	0
Přesun stavebních kapacit	0
Mimostaveništní doprava	0
Zařízení staveniště	0
Provoz investora	0
Kompletační činnost (IČD)	0
Rezerva rozpočtu	0
<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	1	Výměníková stanice pára-voda	JKSO
<b>Objekt</b>			SKP
<b>01</b>	<b>Oprava výměníkové stanice</b>		Měrná jednotka
<b>Stavba</b>			Počet jednotek
<b>S160620010</b>	<b>OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín</b>		Náklady na m.j.
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel	INSTALACE plus, spol.s r.o.		Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky
R	PSV celkem	766 200	Oborová přírážka
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit
ZRN	M dodávky celkem	164 159	Mimostaveništní doprava
	ZRN celkem	930 359	Zařízení staveniště
			Provoz investora
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)
	ZRN+HZS	930 359	Ostatní náklady neuvedené
	ZRN+ost.náklady+HZS	930 359	Ostatní náklady celkem
<b>Vypracoval</b>		<b>Za zhotovitele</b>	
Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %	930 359 Kč
DPH		21,0 %	195 375 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>1 125 734 Kč</b>

Poznámka :



Stavba :	S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín	Rozpočet : 1
Objekt :	01 Oprava výměňkové stanice	Výměňková stanice pára-voda

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	41 134	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	27 031	0	0	0
732 Strojovny	0	594 966	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	83 049	0	0	0
799 Hodinové zúčtovací sazba	0	20 020	0	0	0
M36 Montáže měřících a regulačních zařízení	0	0	164 159	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>766 200</b>	<b>164 159</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	766 200	0
Oborová přírážka	0	0,0	766 200	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	766 200	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	930 359	0
Zařízení staveniště	0	0,0	930 359	0
Provoz investora	0	0,0	766 200	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	930 359	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	930 359	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín	Rozpočet: 1
Objekt :	01 Oprava výměňkové stanice	Výměňková stanice pára-voda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>713</b>	<b>Izolace tepelné</b>				
1	02	Izolace z min.skruží s Al fol. Dn 28/20 mm	m	6,00	61,00	366,00
2	03	dtto,Dn 35/25 mm	m	25,00	66,00	1 650,00
3	04	dtto,Dn 60/50 mm	m	32,00	110,00	3 520,00
4	05	dtto,Dn 76/60 mm	m	30,00	120,00	3 600,00
5	06	dtto,Dn 89/100 mm	m	16,00	260,00	4 160,00
6	07	dtto,Dn 108/100 mm	m	16,00	290,00	4 640,00
7	09	Montáž izolace	m	125,00	60,00	7 500,00
8	10	Montáž komponentů předávací stanice	kpl	1,00	14 500,00	14 500,00
9	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné	%	399,36	3,00	1 198,08
	<b>Celkem za</b>	<b>713 Izolace tepelné</b>				<b>41 134,08</b>
<b>Díl:</b>	<b>722</b>	<b>Vnitřní vodovod</b>				
10	722174022U00	Potr vod PPr PN20 svar polyfuz D 20	m	24,00	180,00	4 320,00
11	722174024U00	Potr vod PPr PN20 svar polyfuz D 32	m	12,00	245,00	2 940,00
12	722174025U00	Potr vod PPr PN20 svar polyfuz D 40	m	16,00	332,00	5 312,00
13	722174026U00	Potr vod PPr PN20 svar polyfuz D 50	m	16,00	395,00	6 320,00
14	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí	m	68,00	10,00	680,00
15	01	Izolace z min.skruží s Al fol. Dn 20/20 mm	m	24,00	60,00	1 440,00
16	02	dtto, Dn 40/20 mm	m	8,00	67,00	536,00
17	03	dtto, Dn 40/40 mm	m	8,00	80,00	640,00
18	04	dtto, Dn 50/20 mm	m	8,00	72,00	576,00
19	05	dtto,Dn 50/50 mm	m	8,00	95,00	760,00
20	06	Montáž izolace	m	68,00	40,00	2 720,00
21	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	262,44	3,00	787,32
	<b>Celkem za</b>	<b>722 Vnitřní vodovod</b>				<b>27 031,32</b>
<b>Díl:</b>	<b>732</b>	<b>Strojovny</b>				
22	724311814R00	Demontáž nádrže tlakové do 750 litrů	soubor	2,00	900,00	1 800,00
23	732110812R00	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů	kpl	2,00	2 000,00	4 000,00
24	732199100R00	Dodávka a montáž orientačního štítku	soubor	25,00	155,00	3 875,00
25	732320815R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 1000 l	kus	3,00	300,00	900,00
26	01	Demontáže ostatní vč. likvidace demont. materiálu	soub	1,00	10 000,00	10 000,00
27	02	Kompaktní výměňková stanice ÚT 450 kW, TUV 150 kW vč. akumulace 500 l	soub	1,00	534 000,00	534 000,00
28	03	Montáž kompaktní předávací stanice	soub	1,00	20 000,00	20 000,00
29	04	Vyrovňovač dynamických tlaků vel. 4	ks	1,00	9 500,00	9 500,00
30	05	Montáž ohříváče 1000 l pro akumulaci TUV vč. napojení na stávající rozvody	ks	1,00	5 000,00	5 000,00
31	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	5 890,75	1,00	5 890,75
	<b>Celkem za</b>	<b>732 Strojovny</b>				<b>594 965,75</b>
<b>Díl:</b>	<b>733</b>	<b>Rozvod potrubí</b>				
32	733111214R00	Potrubí závit. zesílené nízkot. v kotelnách DN 20	m	6,00	330,00	1 980,00
33	733111215R00	Potrubí závit. zesílené nízkot. v kotelnách DN 25	m	25,00	420,00	10 500,00
34	733121218R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 57/2,9	m	32,00	480,00	15 360,00
35	733121220R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 70/3,6	m	30,00	540,00	16 200,00
36	733121225R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 89/3,6	m	16,00	750,00	12 000,00
37	733121228R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 108/4,0	m	16,00	990,00	15 840,00
38	01	Tlaková zkouška potrubí	m	125,00	12,00	1 500,00
39	09	Nátěr potrubí zákl.barvou	m	125,00	28,00	3 500,00
40	10	Uchycení potrubí-objímký,táhla,nosníky T	kg	50,00	40,00	2 000,00
41	11	Montáž uchycení	kg	50,00	35,00	1 750,00
42	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	806,30	3,00	2 418,90

## Položkový rozpočet

Stavba :	S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín	Rozpočet: 1
Objekt :	01 Oprava výměňkové stanice	Výměňková stanice pára-voda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Celkem za</b>		<b>733 Rozvod potrubí</b>				<b>83 048,90</b>
<b>Díl:</b>	<b>799</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazba</b>				
43	01	Revize TNS, tlakové a pevnostní zkoušky	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00
44	02	Topná zkouška	hod	24,00	230,00	5 520,00
45	03	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>799 Hodinové zúčtovací sazba</b>				<b>20 020,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>M36</b>	<b>Montáže měřících a regulačních zařízení</b>				
46	01	SET: polní regulátor FAC-5UI,4BI,5BO (relé) a 4CO 230 Vac, SA Bus, FC Bus (N2) + FAD	ks	1,00	20 000,00	20 000,00
47	02	17-bodový IOM: 6UI,2DI,2AO,4CO,3DO (triak) FC Bus a SA Bus	ks	1,00	11 200,00	11 200,00
48	03	Převodník 485/Ethernet + zdroj + držák	ks	1,00	4 000,00	4 000,00
49	04	Snímač teploty, Pt1000, 138mm tyčový	ks	4,00	855,00	3 420,00
50	05	Snímač teploty, Pt1000, venkovní	ks	1,00	785,00	785,00
51	06	Ponorná jímka, nerez ocel, 120 mm	ks	4,00	1 510,00	6 040,00
52	07	Jímka	ks	4,00	620,00	2 480,00
53	08	Prostorový termostat pevné meze 0/43°C	ks	1,00	1 970,00	1 970,00
54	09	Kapilární termostat s pevnou diferencí, IP 30 40/120°C, 2m kapilára	ks	4,00	2 035,00	8 140,00
55	10	Tlakový převodník, rozsah 1..8bar, 0,4..20mA tlak.připojení 1/4 SAE, vnější závit, el.připojení	ks	1,00	1 695,00	1 695,00
56	11	Tlakový převodník rozsah 0..30bar, 0,4..20mA tlak.připojení 1/4 SAE, vnější závit el.připojení	ks	1,00	1 695,00	1 695,00
57	12	Adaptér pro P74, P77, P78, P99	ks	2,00	192,00	384,00
58	13	Snímač teploty 220 stupňů s jímkou	ks	1,00	2 950,00	2 950,00
59	14	Kabeláž vč. tras a práce	kpl	1,00	26 400,00	26 400,00
60	15	Dodávka a instalace rozvaděčů	kpl	1,00	19 800,00	19 800,00
61	16	Test 1:1	ks	1,00	13 200,00	13 200,00
62	17	Provádění projekt	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
63	18	Uživatelský SW pro DDC podstanice	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
64	19	Uživatelský SW pro centrální pracoviště	kpl	1,00	11 000,00	11 000,00
65	20	Jednorázové zaškolení obsluhy	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
66	21	Oživování, uvádění do provozu	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
67	22	Přesun hmot	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>M36 Montáže měřících a regulačních zařízení</b>				<b>164 159,00</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>2</b>	<b>Strojovna ve výměňkové stanici</b>	JKSO	
<b>Objekt</b>			SKP	
<b>01</b>		<b>Oprava výměňkové stanice</b>	Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>			Počet jednotek	0
<b>S160620010</b>		<b>OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín</b>	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel		INSTALACE plus, spol.s r.o.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	174 351	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
ZRN	M dodávky celkem	75 000	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	249 351	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	249 351	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	249 351	Ostatní náklady celkem	0
<b>Vypracoval</b>		<b>Za zhotovitele</b>		<b>Za objednatele</b>
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %			249 351 Kč
DPH	21,0 %			52 364 Kč
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč
DPH	0,0 %			0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>301 715 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín	Rozpočet : 2
Objekt :	01 Oprava výměňkové stanice	Strojovna ve výměňkové stanici

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
732 Strojovny	0	96 511	0	0	0
734 Armatury	0	72 320	0	0	0
799 Hodinové zúčtovací sazba	0	5 520	0	0	0
M36 Montáže měřících a regulačních zařízení	0	0	75 000	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>174 351</b>	<b>75 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	249 351	0
Oborová přírážka	0	0,0	174 351	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	174 351	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	249 351	0
Zařízení staveniště	0	0,0	249 351	0
Provoz investora	0	0,0	174 351	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	249 351	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	249 351	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín	Rozpočet: 2
Objekt :	01 Oprava výměňkové stanice	Strojovna ve výměňkové stanici

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>732</b>	<b>Strojovny</b>				
1	04	Sdružený rozdělovač a sběrač, modul 150	m	3,40	4 000,00	13 600,00
2	05	Montáž sdruženého rozdělovače	m	3,40	500,00	1 700,00
3	06	Oběh.čerpadlo s el.řízenými otáčkami vel. 3,Dn 32-100 230 V	ks	1,00	15 900,00	15 900,00
4	07	Oběh.čerpadlo el.řízenými otáčkami vel. 3,Dn 25-100 230V	ks	3,00	14 900,00	44 700,00
5	08	Oběh.čerpadlo s el.řízenými otáčkami Dn 25-40,230 V	ks	2,00	6 350,00	12 700,00
6	09	Montáž oběh.čerpadel	ks	6,00	850,00	5 100,00
7	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	937,00	3,00	2 811,00
	<b>Celkem za</b>	<b>732 Strojovny</b>				<b>96 511,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>734</b>	<b>Armatury</b>				
8	734109115R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 0,6, DN 65	soubor	1,00	800,00	800,00
9	734173216R00	Přírubové spoje PN 0,6/1 MPa, DN 65	soubor	2,00	688,00	1 376,00
10	734173218R00	Přírubové spoje PN 0,6/1 MPa, DN 100	soubor	6,00	1 285,00	7 710,00
11	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	12,00	20,20	242,40
12	734209104R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/4	kus	2,00	20,90	41,80
13	734209114R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	kus	12,00	73,70	884,40
14	734209118R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 2	kus	18,00	155,00	2 790,00
15	734209119R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 2 1/2	kus	5,00	199,00	995,00
16	734411111R00	Teploměr přímý s pouzdem typ 160	kus	14,00	296,00	4 144,00
17	734421130R00	Tlakoměr deformační	kus	1,00	1 180,00	1 180,00
18	01	Kulový kohout R 250 Dn 65	ks	3,00	2 200,00	6 600,00
19	02	Kulový kohout R 250 Dn 50	ks	9,00	1 000,00	9 000,00
20	03	Kulový kohout R 250 Dn 20	ks	6,00	300,00	1 800,00
21	04	Zpětný ventil Dn 65	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
22	05	Zpětný ventil Dn 50	ks	3,00	910,00	2 730,00
23	06	Zpětný ventil Dn 20	ks	2,00	200,00	400,00
24	07	Filtr závit.Dn 65	ks	1,00	1 300,00	1 300,00
25	08	Filtr závit.Dn 50	ks	3,00	950,00	2 850,00
26	09	Filtr závit.Dn 20	ks	2,00	170,00	340,00
27	10	Ventil regulační Dn 65,přir.	ks	1,00	9 150,00	9 150,00
28	11	Ventil regulační Dn 50 s vypoušt.	ks	3,00	3 000,00	9 000,00
29	12	Ventil regulační Dn 20 s vypoušt.	ks	2,00	1 900,00	3 800,00
30	13	Kulový kohout vypouštěcí Dn 15	ks	12,00	125,00	1 500,00
31	14	Kulový kohout vypouštěcí Dn 20	ks	2,00	190,00	380,00
32	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	702,14	3,00	2 106,41
	<b>Celkem za</b>	<b>734 Armatury</b>				<b>72 320,01</b>
<b>Díl:</b>	<b>799</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazba</b>				
33	01	Zprovoznění a topná zkouška	hod	24,00	230,00	5 520,00
	<b>Celkem za</b>	<b>799 Hodinové zúčtovací sazba</b>				<b>5 520,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>M36</b>	<b>Montáže měřících a regulačních zařízení</b>				
34	01	Rozšíření základní M+R ve výměňkové stanici vč.směšovacích ventilů a pohonů	kpl	1,00	75 000,00	75 000,00
	<b>Celkem za</b>	<b>M36 Montáže měřících a regulačních zařízení</b>				<b>75 000,00</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>3</b>	<b>Vyvážení otopné soustavy</b>	JKSO	
<b>Objekt</b>			SKP	
<b>01</b>		<b>Oprava výměňkové stanice</b>	Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>			Počet jednotek	0
<b>S160620010</b>		<b>OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín</b>	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel		INSTALACE plus, spol.s r.o.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	141 660	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
ZRN	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	141 660	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	141 660	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	141 660	Ostatní náklady celkem	0
<b>Vypracoval</b>		<b>Za zhotovitele</b>		<b>Za objednatele</b>
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
	Základ pro DPH	21,0 %		141 660 Kč
	DPH	21,0 %		29 749 Kč
	Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
	DPH	0,0 %		0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>171 409 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín	Rozpočet : 3
Objekt :	01 Oprava výměňkové stanice	Vyvážení otopné soustavy

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
734 Armatury	0	141 660	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>141 660</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	141 660	0
Oborová přírážka	0	0,0	141 660	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	141 660	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	141 660	0
Zařízení staveniště	0	0,0	141 660	0
Provoz investora	0	0,0	141 660	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	141 660	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	141 660	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín	Rozpočet: 3
Objekt :	01 Oprava výměňkové stanice	Vyvážení otopné soustavy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>734</b>	<b>Armatury</b>				
1	734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus	62,00	70,00	4 340,00
2	734209114R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	kus	12,00	73,70	884,40
3	734209115R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	42,00	82,40	3 460,80
4	734209116R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	8,00	100,00	800,00
5	01	Úprava stáv.stoupacího potrubí,demontáž a vsazení mezikusu	ks	62,00	210,00	13 020,00
6	02	Kulový kohout R 250 D Dn 20	ks	6,00	230,00	1 380,00
7	03	Kulový kohout R 250 D Dn 25	ks	21,00	335,00	7 035,00
8	04	Kulový kohout R 250 D Dn 32	ks	4,00	500,00	2 000,00
9	05	Regulační ventil s vypoušt. Dn 20	ks	6,00	2 000,00	12 000,00
10	06	Regulační ventil s vypoušt. Dn 25	ks	21,00	2 100,00	44 100,00
11	07	Regulační ventil s vypoušt. Dn 32	ks	4,00	2 400,00	9 600,00
12	08	Protokol o vyvyžení otopné soustavy	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00
13	08	Vypouštěcí kohout 1/2" Dodávka a montáž	ks	62,00	142,00	8 804,00
14	09	Zaregulování a nastavení regul.ventilů	ks	31,00	60,00	1 860,00
15	10	Výpočet nastavení regulačních ventilů	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00
16	11	Hydraulické vyvážení regulačních ventilů	kpl	25,00	550,00	13 750,00
17	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	1 375,34	3,00	4 126,03
	<b>Celkem za</b>	<b>734 Armatury</b>				<b>141 660,23</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>4</b>	<b>Stavební práce</b>	JKSO	
<b>Objekt</b>			SKP	
<b>01</b>		<b>Oprava výměňkové stanice</b>	Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>			Počet jednotek	0
<b>S160620010</b>		<b>OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín</b>	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel	INSTALACE plus, spol.s r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	53 300	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	53 300	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		53 300	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		53 300	Ostatní náklady celkem	0
<b>Vypracoval</b>		<b>Za zhotovitele</b>		<b>Za objednatele</b>
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %			53 300 Kč
DPH	21,0 %			11 193 Kč
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč
DPH	0,0 %			0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>64 493 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín	Rozpočet : 4
Objekt :	01 Oprava výměňkové stanice	Stavební práce

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
801 Zemní práce	53 300	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>53 300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	53 300	0
Oborová přírážka	0	0,0	53 300	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	53 300	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	53 300	0
Zařízení staveniště	0	0,0	53 300	0
Provoz investora	0	0,0	53 300	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	53 300	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	53 300	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	<b>S160620010 OA T.Bati a VOŠE ,nám.TGM 3669,Zlín</b>	Rozpočet: 4
Objekt :	<b>01 Oprava výměňkové stanice</b>	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>801</b>	<b>Zemní práce</b>				
1	01	Zakrytí jámy po přečerpání kondenzátu PZD deskami	m2	10,00	1 000,00	10 000,00
2	02	Poklop ocel. vel. 800/800	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
3	03	Drobné stavební práce - zazdívání děr po konzolách a prostupech,opravy omítek	kpl	1,00	11 500,00	11 500,00
4	04	Oprava stáv.malby škrábání,malba nová	m2	160,00	100,00	16 000,00
5	05	Nátěry konstrukcí	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
6	07	Vyspravení podlahy,nátěr podlahy vodou odpudivým nátěrem	m2	54,00	200,00	10 800,00
	<b>Celkem za</b>	<b>801 Zemní práce</b>				<b>53 300,00</b>