



Číslo smlouvy: *22.10.2018 C.*

## SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

**„Výstavba infrastruktury pitné a odpadní vody – Vlčkovice v Podkrkonoší“**

**část C – Řešení zdroje vody pro obec Vlčkovice v Podkrkonoší – vrt A1**

uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

(dále jen „smlouva“) mezi:

- 1. Objednatel:** **Obec Vlčkovice v Podkrkonoší**
- se sídlem: Horní Vlčkovice 105, 544 44 Vlčkovice v Podkrkonoší  
Osoba oprávněná jednat: Bohuslava Volfová, starostka obce  
Oprávněný zástupce:  
- ve věcech smluvních: Bohuslava Volfová, starostka obce  
- ve věcech technických: *technický dozor stavebníka (bude upřesněno před podpisem smlouvy)*
- Bankovní spojení: KB a.s. Dvůr Králové nad Labem  
Číslo účtu: 8222601/0100  
Identifikační číslo: 00278459  
DIČ: CZ00278459  
Email: starosta@vlckovice.cz  
ID datové schránky: 4tsbaib
- 2. Zhotovitel:** **KVIS Pardubice a.s.**
- Se sídlem: Rosice 151, 533 53 Pardubice  
Tel.: +420 466 822 640 Fax: +420 466 822 649  
Email: [kvis@kvis.cz](mailto:kvis@kvis.cz) ID datové schránky: 4ypevib  
Zastoupený: Ing. Pavlem Jeništou, předsedou představenstva  
Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:  
ve věcech smluvních: Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva  
ve věcech technických: Ing. Libor Žižka, vedoucí výroby  
Ing. Jaroslav Doležal, hlavní stavbyvedoucí  
DIČ: CZ46506934
- IČO: 46506934  
Zapsáno v Obchodním rejstříku Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B , vložka 2435  
Bankovní spojení: ČSOB a.s. č.ú. 17394093/0300

Objednatel a Zhotovitel společně také jako „smluvní strany“ uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku smlouvu následujícího znění:



## 1 Účel smlouvy

- 1.1 Objednatel je investorem projektu „**Výstavba infrastruktury pitné a odpadní vody – Vlčkovice v Podkrkonoší, část C – Řešení zdroje vody pro obec Vlčkovice v Podkrkonoší – vrt A1**“
  - 1.2 Za účelem zajištění jeho realizace sjednává Objednatel na základě výsledku výběrového řízení dle § 53 zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení („**zákon o zadávání veřejných zakázek**“) tuto smlouvu.
  - 1.3 **Zhotovitel** byl vybrán na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku **Objednatele** „Výstavba infrastruktury pitné a odpadní vody – Vlčkovice v Podkrkonoší“.
  - 1.4 **Objednatel** prohlašuje, že stavba je spolufinancována z Národních programů Životní prostředí (dále jen „NPŽP“).
- Název projektu: „Řešení zdroje vody pro obec Vlčkovice v Podkrkonoší – vrt A1“**

## 2 Předmět smlouvy

- 2.1 Touto smlouvou se Zhotovitel zavazuje zhotovit pro Objednatele ve smlouvě určené dílo a Objednatel se zavazuje zaplatit za zhotovené dílo Zhotoviteli cenu.

## 3 Povinnosti zhotovitele

- 3.1 Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

## 4 Povinnosti objednatele

- 4.1 Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

## 5 Předmět plnění

- 5.1 Rozsah předmětu smlouvy (specifikace díla):
  - a) Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení díla (stavby). Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení Staveniště, bezpečnostní opatření, zaškolení obsluhy, zkušební provoz apod.) včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby.
  - b) Rozsah předmětu stavby je vymezen dokumentací pro provedení stavby předanou Objednatelem Zhotoviteli. Dokumentace pro provedení stavby (projektová dokumentace) byla zpracována společností REPLYN s.r.o., Bělehradská 542, 53009 Pardubice, IČ: 25263544, pod názvem „Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší“ v květnu 2018 (projektová dokumentace je společná s částí B).
  - c) Součástí dodávky díla je i
    - zajištění potřebných povolení k samotné realizaci prací (např. povolení k čerpání vody);
    - Zajištění náhradního zásobování pro objekty napojené na vrt A1;
    - vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla;



- geodetické zaměření dokončeného díla.

- 5.2 Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky díla i následující práce a činnosti:
- a) zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
  - b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
  - c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - d) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
  - e) ostraha stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - f) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a ostatních veřejných ploch a případné povolení uzavírky komunikací a objízdných tras, zajištění odpovědnosti za všechny náklady spojené s úpravami a opravami, které budou potřebné k užívání a obnově těchto silnic, tratí, tras a cest ke spokojenosti TDS, vlastníka, správce komunikace a příslušných úřadů včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, vypracování projektu dopravního značení a projednání se všemi dotčenými stranami,
  - g) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, přemísťování a následné odstranění (včetně příslušných souhlasů dotčených orgánů), údržba dopravního značení po dobu výstavby souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích,
  - h) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, zajištění náležitého oplocení staveniště, u liniových staveb pak náležité zabezpečení staveniště (ohrazení výkopů, osvětlení, bezpečný přechod či přejezd přes otevřený výkop, zajištění bezpečného přístupu na zastávky hromadné dopravy a pohotovostní přístup ke všem nemovitostem), dodržování platných předpisů,
  - i) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
  - j) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR pokud nebude dohodnuto jinak,
  - k) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
  - l) doklad o těsnosti šachet a potrubí,
  - m) zřízení a odstranění zařízení Staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - n) odvoz a uložení vybouraných hmot, zeminy, a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,



## Národní program Životní prostředí

- o) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky, zemědělské pozemky apod.) a to včetně odstranění všech kamenů na povrchu v šíři, kde byly prováděny práce nebo se zde pohybovala technika zhotovitele,
  - p) provedení opatření při realizaci díla tak, že komunikace a plochy v okolí místa provádění nebudou využívány jako skládky materiálům, prostor místa provádění nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení zhotovitele,
  - q) v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.,
  - r) zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
  - s) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
  - t) zpracování dílenské a výrobní dokumentace nezbytné pro řádné zhotovení díla
  - u) odstranění příp. náhrada veškerých škod způsobených třetím osobám v rámci zhotovení díla,
  - v) veškeré jiné výslovně neuvedené práce a činnosti, které jsou nezbytné pro řádné zhotovení díla.
- 5.3 Předmětem smlouvy je dále zpracování a projednání Provozního řádu pro zkušební provoz včetně řádného zaškolení obsluhy, zajištění likvidace veškerých odpadů dle zákona o odpadech na své náklady, účast Zhotovitele na řízeních při uvedení stavby do zkušební a případně i trvalého provozu.
- 5.4 Dále je povinností Zhotovitele předat Objednateli kompletní dokumentaci prokazující technickou způsobilost použitých výrobků (dle platných právních předpisů) a kompletní dokumentaci k povolení zkušební provozu.
- 5.5 Před započítáním stavebních prací si zhotovitel provede podrobnou pasportizaci objektů, které by mohly být nepříznivě ovlivněny nebo poškozeny stavebním postupem.
- Podrobná pasportizace technického stavu se použije:
- jako podklad při řešení případných sporů o vzniku škod na objektu,
  - jako podklad pro monitorování případných změn technického stavu vlivem účinků stavby
  - jako podklad pro volbu monitorovacích metod, stanovení druhu, počtu a umístění monitorovacích prvků pro sledování deformací objektu,
  - jako podklad pro upřesnění (stanovení) povolené hodnoty poklesů zatížení dotčených objektů a dovolené hodnoty posunu stavebních objektů a jejich části
- 5.6 Jakékoliv poškození majetku Objednatele nebo jiných osob podléhá odpovědnosti zhotovitele.
- 5.7 Projektová dokumentace skutečného provedení stavby
- a) Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby (díla).
  - b) Dokumentace skutečného provedení stavby (díla) bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom vyhotovení v digitální formě, není-li dále stanoveno jinak.



- 5.8 Dokumentace skutečného provedení díla bude provedena podle následujících zásad
- Do projektové dokumentace pro provedení stavby (díla) všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
  - Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
  - Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
  - U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
  - Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu Staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).
- 5.9 Geodetické zaměření díla
- Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
  - Součástí tohoto změření jsou:
    - Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
    - Geometrický plán pro případný vklad do katastru nemovitostí.
    - Doklady o vytýčení stavby.
- 5.10 Níže uvedené dokumenty se budou vykládat v následujícím pořadí priority:
- Smlouva o dílo a obchodní podmínky;
  - Oceněný výkaz výměr;
  - Dokumentace pro provedení stavby (projektová dokumentace stavby);
  - Časový harmonogram plnění;
  - Související dokumenty nabídky.

## 6 Termíny plnění

### 6.1 Termín zahájení

- Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 14 dnů ode dne protokolárního předání Staveniště. Staveniště je Zhotovitel povinen převzít nejpozději do 10 dnů od písemné výzvy Objednatele.
- Pokud Zhotovitel nepřevezme staveniště ani do 14 dnů od doručení písemné výzvy Objednatele nebo pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

### 6.2 Termín dokončení

- Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle nejpozději do 10ti měsíců ode dne převzetí staveniště.
- Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel si vyhrazuje právo zastavit práce v zimním období (tj. od počátku prosince do konce února) a je povinen tomu



## Národní program Životní prostředí

uzpůsobit harmonogram prací. V případě, že Objednatel svého práva využije, prodlouží zhotoviteli lhůtu výstavby o dobu, na kterou práce zastavil.

- c) Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným Termínem dokončení díla. V případě, že by Zhotovitel dokončil dílo před sjednaným Termínem, je Objednatel oprávněn na základě písemné výzvy vyzvat Zhotovitele k vystavení faktur (daňových dokladů) tak, aby byla dodržena předpokládaná výše měsíčních úhrad ceny díla dle předloženého časového (finančního) harmonogramu prací.
- d) Termín dokončení je závislý na řádném a včasém splnění součinností Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku, pokud neposkytnutí součinností Objednatele nemohlo být nahrazeno jinak a pokud neposkytnutí součinností Objednatele mělo vliv na prodloužení Termínu dokončení. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností, pokud neposkytnutí součinností Objednatele nemohlo být nahrazeno jinak a pokud neposkytnutí součinností Objednatele mělo vliv na prodloužení Termínu dokončení.
- e) Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

### 6.3 Termín předání a převzetí díla

- a) Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli v termínu sjednaném dle smlouvy.
- b) Zhotovitel je oprávněn po předchozím souhlasu předat dílo Objednateli i před sjednaným Termínem předání a převzetí díla.
- c) Obě smluvní strany mohou sjednat předávání a přejímání díla po částech.

### 6.4 Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- a) Vícepráce a Méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

### 6.5 Harmonogram postupu výstavby

- a) Zhotovitel je povinen ke smlouvě přiložit časový harmonogram provádění prací v podrobnostech na jednotlivé týdny, ze kterého bude patrné časové i finanční plnění stavby. Pokud dojde k předání Staveniště později, než bylo předpokládáno, upraví Zhotovitel harmonogram před převzetím Staveniště dle aktuálního předpokladu. V případě kdy Zhotovitel není schopen z objektivních důvodů (klimatické podmínky) započít realizaci díla, zhotovitel aktualizuje harmonogram, kde zohlední dobu trvání překážek k realizaci (klimatické podmínky) díla.
- b) Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s harmonogramem, tj. objem finančního plnění Zhotovitele nedosáhne alespoň 80% hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.



## 7 Cena

### 7.1 Sjednaná cena činí:

6 399 678,25 Kč bez daně z přidané hodnoty (dále jen "DPH")

1 343 932,43 Kč DPH

7 743 610,68 Kč cena celkem vč. DPH.

7.1 Cena je stanovena podle zhotovitelem oceněného položkového rozpočtu, který je zpracován na základě výkazu výměr jako nedílné součásti projektové dokumentace stavby předané Objednatelem Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace stavby. Položkový rozpočet je přílohou smlouvy a její nedílnou součástí.

7.2 Sjednaná cena je cenou pevnou a nejvýše přípustnou obsahující veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na:

- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště;
- b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce;
- c) vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby;
- d) umístění identifikační tabule na staveništi dle českých stavebních standardů;
- e) opatření k ochraně životního prostředí;
- f) organizační a koordinační činnost;
- g) poplatky spojené s nutným zábořem veřejného prostranství;
- h) zajištění nezbytných dopravních opatření, značení;
- i) pojištění stavby, pojištění osob, pojištění odpovědnosti, pojištění za případné škody či nároky třetích osob vzniklých při zhotovení díla a dalších nutných pojištění;
- j) daně, poplatky, ubytování, stravné a dopravu pracovníků;
- k) likvidaci odpadu;
- l) náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení díla;
- m) náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek;
- n) náklady s uvedením do zkušebního provozu a účast na něm;
- o) nároky Objednatele v rámci záruky za jakost;
- p) náklady na zhotovení a demontáž zařízení staveniště a veškerých výkonů sloužících ke zhotovení díla a pro užívání díla dále potřebných,
- q) náklady na úhradu specialistů pro provedení zkoušek, které jsou pro provoz díla potřebné,
- r) náklady na dopravně inženýrské opatření (DIO) po dobu výstavby včetně projednání s dotčenými orgány.
- s) jakékoliv další související náklady potřebné k provedení díla bez vad a nedodělků.

7.3 Vyskytne-li se při provádění díla nezbytnost provedení víceprací nebo méněprací, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis formou změnového řízení, jehož konečným výstupem bude změnový list, předložit objednateli k odsouhlasení a objednatel je povinen se k němu vyjádřit. Tyto práce budou ohodnoceny v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v



platném znění. K finálnímu schvalování víceprací ve vztahu k uznatelnosti nákladů dojde až po odsouhlasení poskytovatelem dotace. Zhotovitel není oprávněn realizovat vícepráce nebo neprovést méněpráce do doby, než o nich dojde k dohodě s Objednatelem. Při provedení víceprací bez dohody s Objednatelem platí, že tyto provedl Zhotovitel na své náklady a bez nároku na jejich zaplacení.

- 7.4 Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.
- 7.5 Sjednaná cena obsahuje i veškeré náklady Zhotovitele nutné k realizaci díla vymezeného v této smlouvě a zadávací dokumentaci a jejich přílohách. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen v národním hospodářství, a to po celou dobu lhůty plnění, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
- 7.6 Zhotovitel se před podpisem této smlouvy seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohl nebo měl při vynaložení veškeré odborné péče předpokládat, a které mohou mít jakýkoliv vliv na sjednanou cenu, a to včetně podmínek na staveništi. Tyto okolnosti a podmínky zhotovitel zahrnul do sjednané ceny a zejména do sjednaných podmínek dle této smlouvy.
- 7.7 Veškerá manipulace se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami nebo vytěženou zemínou je obsahem sjednané ceny. Pokud objednatel výslovně písemně nestanoví, kam má být vytěžená zemina nebo vybourané hmoty odvezeny, pak je povinností Zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy a odvoz a uložení na zhotovitelem zajištěné místo je součástí sjednané ceny bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v položkovém rozpočtu Zhotovitele.
- 7.8 Doklady určující cenu
- Cena díla je doložena položkovým rozpočtem. Položkový rozpočet slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.
  - Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr.
  - Zhotovitel prohlašuje, že prověřil místní podmínky na staveništi a vzal na vědomí, že se v něm vyskytují dokončené stavby a nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnil s oprávněnými zástupci Objednatele díla a zahrnul je do kalkulace ceny a veškeré své požadavky na Objednatele uplatnil v této smlouvě.

## 8 Změna ceny

### 8.1 Podmínky pro změnu ceny

- pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH. V takovém případě se cena díla změní podle změny sazby DPH. V tomto případě jsou smluvní strany povinny sepsat dodatek ke smlouvě a změnu ceny v něm stvrdit;





- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem projektové dokumentace stavby nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění; povinnost zadavatele postupovat v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek, tímto není dotčena.
- c) v případě nesouladu projektové dokumentace stavby či výkazu výměr se skutečnou potřebou prací a dodávek k realizaci díla, který objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat v době před uzavřením smlouvy o dílo, budou v případě nutnosti provedení dodatečných prací či dodávek zachovány jednotkové ceny stavebních prací a dodávek uvedených dodavatelem ve výkazu výměr. Provedení takových dodatečných prací či dodávek však musí být předem dohodnuto smluvními stranami, jinak platí, že tyto práce a dodávky provedl Zhotovitel na své náklady a bez nároku na jejich zaplacení;
- d) Jestliže nutnost provedení určitých prací vyplývá z rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb či z důvodů jiných okolností smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změn předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného důvodu, který nemůže Objednatel ovlivnit, zavazuje se Zhotovitel tyto práce provést na základě písemného pokynu Objednatele. Tyto práce provedené na základě písemného pokynu Objednatele budou považovány za dohodnuté, a v takovém případě je Objednatel povinen zaplatit cenu za dílo přiměřeně zvýšenou s ohledem na rozsah víceprací – při oceňování těchto prací bude přednostně použit způsob ocenění dle ust. odst. 8.2. této smlouvy

### 8.2 Vícepráce a méně práce a způsob jejich prokazování

- a) Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění (změnový list) a tento soupis (změnový list) předložit Objednateli k odsouhlasení.
- b) Vícepráce budou oceněny takto:
  - Pro ocenění víceprací se použijí jednotkové ceny v té výši, kterou zhotovitel použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle ceníku Ústavu pro racionalizaci staveb ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, platného pro dokončený rok realizace předmětu díla a budou poníženy o 25 %. Vynásobením těchto ponížených jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací. Daň z přidané hodnoty bude doložena dle platných předpisů v době zúčtování. Tento způsob ocenění se použije i v případě, kdy dojde k dohodě o ceně rozšíření předmětu díla nebo jeho změně.
  - k základním nákladům víceprací doloží Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých položkových rozpočtech;
- c) Méněpráce budou oceněny takto:
  - na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními



# Národní program Životní prostředí

stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů;

- vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
  - k základním nákladům méněprací dopočte Zhotovitel přírůžku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých položkových rozpočtech;
- d) Zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů. Nelze-li změnu ceny vymezipodle jednotkových cen dle bodu 8.2 písm. b), lze použít po dohodě a odsouhlasení s objednatelmdohodnutých hodinových sazeb.
- e) Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.
- f) Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

## 9 Platební podmínky a sankce

### 9.1 Zálohy

Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

### 9.2 Postup plateb

- a) Sjednaná cena za dílo bude hrazena objednatelē na základě dílčích měsíčních faktur vystavených zhotovitelem ve třech kopiích dle skutečného provedení na základě vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek a zjišťovacích protokolů zpracovaných podle jednotlivých stavebních objektů formou odpočtu položek od celkového sestavení nabídkového rozpočtu stavby. Písemnou podobu zjišťovacího protokolu předloží formou vzoru TDS a zhotovitel ji bude akceptovat. Zjišťovací protokol bude odpovídat požadavkům poskytovatele dotace. Podmínkou akceptace předloženého zjišťovacího protokolu je vždy předložení dokladů o nakládání s odpady a přebytečnou zemínou, provedení tlakových zkoušek potrubí a šachet a geometrické zaměření provedené části díla oprávněným geodetem. Bez těchto dokladů nebude zahájena kontrola fakturované části díla. Termíny předkládání zjišťovacích protokolů a ostatních dokladů bude dohodnuta s objednatelē, resp. TDS.
- b) Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do tří pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatelē vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do desátého dne příslušného měsíce.
- c) Přílohou a nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná a nevzniká splatnost části díla dle vystavené faktury.
- d) Objednatel uhradí faktury až do výše 90 % sjednané celkové ceny díla včetně DPH.



Zádržné bude uplatněno v závěrečné fakturaci před dokončením díla, a to ve výši 10 % celkové ceny díla včetně DPH a bude uvolněno zhotoviteli do 15 dnů ode dne předložení bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek, vystavené dle čl. 21. této smlouvy, kterou je Zhotovitel povinen předložit a předat Objednateli při převímacím řízení před předáním a převzetím díla.

### 9.3 Sporné situace

- a) Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- b) Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelům v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany jednou polovinou.

9.4 Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného.

9.5 Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.

9.6 Zhotovitel je povinen vystavit fakturu a zajistit, aby byla objednateli doručena nejpozději desátý kalendářní den následujícího měsíce.

9.7 Prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší než 60 dnů je podstatným porušením smlouvy.

### 9.8 Platby za vícepráce

- a) Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně
- b) Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

9.9 Objednatel je při přijetí stavebních a montážních prací plátcem daně z přidané hodnoty, který je povinen uplatnit režim přenesené daňové povinnosti ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb., zákon o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „ZDPH“), a to na celý objem přijatých stavebních a montážních prací.

9.10 Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad v souladu s § 26 a násl. ZDPH. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle § 29 ZDPH včetně údaje „daň odvede zákazník“.

9.11 Při provádění díla Zhotovitel v souladu s § 21 odst. 8 ZDPH uskutečňuje dílčí plnění, kdy za datum uskutečnění zdanitelného plnění se považuje vždy poslední den příslušného kalendářního měsíce, ve kterém byly stavební práce provedeny.

### 9.12 Náležitosti daňových dokladů (faktur).

- a) Faktury musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:



## Národní program Životní prostředí

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
  - identifikační údaje smluvních stran včetně DIČ
  - název projektu
  - datum vystavení
  - datum splatnosti
  - datum uskutečnění zdanitelného plnění
  - výši ceny bez daně
  - sazbu daně
  - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
  - cenu celkem včetně daně
  - podpis odpovědné osoby výstavce dokladu
  - přílohu - oceněný soupis provedených plnění, z nichž se platba skládá včetně zjišťovacího protokolu
  - označení skutečnosti, že se jedná o projekt z Národního programu Životní prostředí, vč. názvu a čísla projektu (je-li přiděleno).
- 9.13 Veškeré faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu. V případě, že faktury nebudou obsahovat požadované náležitosti, je Objednatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
- 9.14 Termín splnění povinnosti zaplatit
- a) Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.
  - b) Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel provede bezhotovostní úhradu pouze na účet uvedený v centrálním registru plátců DPH, a to i v případě, že na daňovém dokladu bude uvedeno jiné číslo účtu zhotovitele.
- 9.15 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, MŽP, Ministerstva financí, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla poskytnout jim součinnost.
- 9.16 Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10ti let následujících po roce, ve kterém obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce.
- 9.17 Sankce za neplnění dohodnutých termínů
- a) V případě prodlení Zhotovitele se zahájením stavebních prací (se zahájením plnění) má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, za každý, byť i započatý, den prodlení.
  - b) Pokud bude Zhotovitel v prodlení s termínem dokončení díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 0,1% z ceny díla za každý den prodlení.
  - c) Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý



## Národní program Životní prostředí

započatý kalendářní den prodlení s nedodržením dílčích termínů plnění dle schváleného harmonogramu provádění prací.

- 9.18 Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzatí díla
- Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.
  - Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 9.19 Sankce za neodstranění reklamovaných vad
- Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
  - Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
  - Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši. Zhotovitel se zavazuje takovou vadu odstranit do 24 hodin od okamžiku nahlášení vady.
- 9.20 Sankce za nevyklizení staveniště
- Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, nevyšší však 0,5% z celkové ceny díla.
- 9.21 Další sankce
- Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení v souvislosti s úklidem staveniště. Úklidem staveniště se rozumí takový úklid, který zajistí bezpečné používání objektů, které jsou předmětem smlouvy, a které jsou stavbou dotčeny, přičemž při řádném úklidu mohou být běžně užívány. Úklid staveniště musí probíhat na denní bázi.
  - Zhotovitel se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé zjištěné porušení povinností realizace díla v rozporu se zadávacími podmínkami.
- 9.22 Sankce za nesplnění úkolu kontrolního dne
- V případě, že Zhotovitel nesplní jeden nebo více úkolů dohodnutých na kontrolním dnu podle protokolu z takového dne ve lhůtě nebo v termínu stanoveném v příslušném zápisu z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku, je Objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení se splněním úkolu nebo úkolů vyplývajících z příslušného



# Národní program Životní prostředí

protokolu z kontrolního dne, a to ve vztahu ke každému úkolu dle protokolu z kontrolního dne zvlášť.

- 9.23 Sankce za porušení předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví a předpisů požární ochrany
- Poruší-li Zhotovitel závažným způsobem předpisy BOZP nebo PO, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu:
- ve výši 10.000,- Kč, za každé zastavení provádění Díla z důvodu přímého ohrožení života pracovníků provádějících Dílo nebo pokud Zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů apod.);
  - ve výši 2.000,- Kč, za každé porušení předpisů BOZP nebo PO, které bylo možno odstranit bez zastavení provádění Díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu;
  - ve výši 500,- Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP nebo PO pracovníkem Zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.);
  - ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP nebo PO, počínaje dnem upozornění Objednatele na závadu až do dne jejího odstranění.
- 9.24 Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou.
- a) Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 9.25 Způsob vyúčtování sankcí
- a) Sankce (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- b) Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- c) Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- 9.26 Lhůta splatnosti sankcí
- a) Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 10 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- b) Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
- 9.27 Omezení celkové výše sankcí
- a) Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí (vztahuje se i na úrok z prodlení) uplatněných podle Smlouvy nesmí přesáhnout 25% z celkové sjednané ceny díla.
- b) Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

## 10 Staveniště

### 10.1 Předání a převzetí Staveniště



## Národní program Životní prostředí

- a) Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetích osob. Výzvu k převzetí Staveniště zašle Objednatel Zhotoviteli do 30ti dnů od podpisu smlouvy.
  - b) O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 10.2 Součástí předání a převzetí Staveniště je i předání dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání Staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména
- a) pravomocné stavební povolení (jednotlivá stavební povolení k realizaci díla jak specifikovány dokumentací k provedení stavby)
  - b) doklady o provedených průzkumech
  - c) vytyčovací schéma Staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů
  - d) vyznačení přístupových a příjezdových cest
  - e) vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií
  - f) podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.)
- Objednatel není povinen předat doklady uvedené shora v případě, že byly součástí projektové dokumentace stavby zveřejněné společně se zadávací dokumentací a jsou-li totožné se zveřejněnou verzí.
- 10.3 Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí
- a) Nejpozději v den předání a převzetí Staveniště si vyžádá Zhotovitel i doklady o existenci stávajících inženýrských sítí (vodovodních, stokových, energetických a telekomunikačních) nacházejících se v prostoru Staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny na základě stavebního povolení. Zhotovitel je povinen si zajistit vytýčení inženýrských sítí před zahájením realizace díla viz bod 5.2 této smlouvy.
  - b) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí Staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit anebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 10.4 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky za škody vzniklé jejich nedodržením.
- 10.5 Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 10.6 Vybudování zařízení Staveniště
- a) Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení Staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení Staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla;
  - b) Zařízení Staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel;
  - c) Jako součást zařízení Staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na



Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelům;

- d) Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit;
- e) Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci Technického a Autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla.

### 10.7 Užívání Stavenišť

- a) Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání Staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy;
- b) Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze Staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení Staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí;
- c) Zhotovitel zajistí střežení Staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení;
- d) Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do patnácti dnů ode dne předání a převzetí Staveniště seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých poddodavatelů), kterým je povolen vstup na Staveniště. Zhotovitel je povinen tento seznam průběžně aktualizovat;
- e) Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat Staveniště k ubytování nebo nocování osob;

### 10.8 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- a) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- b) Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

### 10.9 Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek.

### 10.10 Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště.

### 10.11 Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

- a) Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- b) Zhotovitel je povinen zabezpečit Staveniště hasícími prostředky.
- c) Zhotovitel je povinen vypracovat pro Staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na Staveništi umístit.





- d) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.

## 10.12 Vykližení Staveniště

- a) Zhotovitel je povinen odstranit zařízení Staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- b) Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

## 11 Stavební deník

### 11.1 Povinnost vést stavební deník

- a) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí Staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- b) Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- c) Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- d) První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- e) Povinnost vést Stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- f) Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí má Objednatel i Zhotovitel.

### 11.2 Obsah stavebního deníku

- a) Ve Stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
  - název, sídlo, IČO (příp. DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
  - název, sídlo, IČO (příp. DIČ) zpracovatele Projektové dokumentace
  - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
  - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby
- b) Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o
- stavu Staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
  - časovém postupu prací
  - kontrole jakosti provedených prací



## Národní program Životní prostředí

- opatření učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
  - opatření učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
  - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla
- c) Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- d) Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- e) V případě neočekávaných událostí nebo okolností, mají zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.
- 11.3 Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku
- a) Do Stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy
- oprávnění zástupci Objednatele
  - oprávnění zástupci Zhotovitele
  - osoba pověřená výkonem Technického dozoru
  - osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
  - koordinátor BOZP
  - zástupci orgánů státního stavebního dohledu
  - zástupci orgánů státní památkové péče
- b) Zápisy do Stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila
- 11.4 Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku
- a) Zápisy do Stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- b) Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu.
- c) Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů.
- 11.5 Závaznost ujednání ve stavebním deníku
- a) Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.
- 11.6 Deník víceprací a změn díla
- a) Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení Stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný Deník víceprací a změn díla.
- b) Do Deníku víceprací a změn díla zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- c) Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací a změn díla uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný



výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce mohou vzniknout a z jakého důvodu.

## 11.7 Kontrolní dny

- a) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.
- b) Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru, Koordinátora BOZP a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.
- c) Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.
- d) Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- e) Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

## 12 Provádění díla a bezpečnost práce

12.1 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, zkontroluje vždy technickou část projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla (stavby). V případě, že Zhotovitel zjistí vady či nedostatky, upozorní Objednatele bez zbytečného odkladu na takto zjištěné zjevné vady a nedostatky.

### 12.2 Pokyny Objednatele

- a) Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- b) Objednatel si vyhrazuje právo navrhnout změny díla, které znamenají jeho optimalizaci (zejména z důvodů provozních) či finanční úsporu při zachování stejné kvality (nebo lepší). Zhotovitel je povinen takovéto návrhy akceptovat, neprokáže-li jejich nevhodnost.
- c) Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

### 12.3 Dodržování podmínek stanovených zadávací dokumentací

- a) Zhotovitel je povinen v rámci provádění díla dodržovat podmínky stanovené zadávací dokumentací k veřejné zakázce, vyjma jiného k části plnění, které má být realizováno přímo Zhotovitelem či uvedenými poddodavateli.
- b) V případě, že Objednatel v rámci kontroly zjistí, že Zhotovitel porušil podmínky stanovené zadávací dokumentací, není Zhotovitele oprávněn v dané části realizovat dílo do doby nápravy resp. prokázání nápravy stavu. Prodlení s plněním jde na vrub



Zhotovitele.

## 12.4 Použité materiály a výrobky

- a) Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- b) Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- c) Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

## 12.5 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- a) Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- b) Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance či poddodavatele a jejich zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- c) Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů a jejich zaměstnanců.
- d) Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- e) Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
- f) Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechané v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- g) Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- h) Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

## 12.6 Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- a) Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- b) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho



činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

- 12.7 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
  - Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 12.8 Kontrola provádění prací
- Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
  - Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
  - Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 12.9 Kvalifikace pracovníků zhotovitele
- Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelé a jejich zaměstnanci mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.
- 12.10 Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu napravit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
  - Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
  - Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
  - V případě, že Zhotovitel nesplní svou povinnost vést pasportizaci (fotodokumentaci zhotovení díla) má se za to, že stav odpovídá pasportizaci, kterou v průběhu zhotovování díla bude vedena Objednatelem.



## 12.11 Archeologické nálezy

- a) Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

## 13 Poddodavatelé (subdodavatelé)

### 13.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

- a) Zhotovitel je povinen předložit Objednateli seznam jeho poddodavatelů s uvedením druhu prací a rozsahu jejich subdodávky. Objednatel si vyhradzuje schválení poddodavatelů. V případě osob pověřených zhotovitelem vedením stavby – stavbyvedoucí a dalších pozic, si objednatel vyhradzuje právo schvalovat změny na příslušných pozicích. Zhotovitel je oprávněn navrhnout objednateli ke schválení nového člena realizačního týmu, ovšem pouze osobu se stejnou kvalifikací a odborným vzděláním.
- b) Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. Tento seznam bude pravidelně předkládat objednateli a objednatel je oprávněn se k němu vyjádřit, případně neodsouhlasit některého z poddodavatelů. Realizovat stavební práce nesmí neodsouhlasený poddodavatel.
- c) Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), a to v části díla a v rozsahu uvedeném v nabídce Zhotovitele na veřejnou zakázku „**Výstavba infrastruktury pitné a odpadní vody – Vlčkovice v Podkrkonoší**“. V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- d) Zhotovitel nesmí plnit prostřednictvím poddodavatele práce definované v zadávací dokumentaci.
- e) Hodlá-li Zhotovitel změnit poddodavatele, prostřednictvím něhož v zadávacím řízení prokazoval splnění kvalifikace, je oprávněn tak učinit pouze se souhlasem objednatel, který bude vydán na základě předložení dokladů prokazujících splnění kvalifikace nového poddodavatele v nejméně takovém rozsahu, v jakém byla prostřednictvím poddodavatele prokázána kvalifikace v zadávacím řízení.
- f) Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli z této smlouvy o dílo.

## 14 Kontroly, zkoušky a revize

### 14.1 Kontrolní a zkušební plán stavby

- a) Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.
- b) Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele v proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

## 15 Předání a převzetí díla



## 15.1 Organizace předání díla

- a) Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- b) Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- c) Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- d) Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.
- e) Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- f) Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.

## 15.2 Protokol o předání a převzetí díla

- a) O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Zhotovitel zápis (protokol), který podepíše oprávnění zástupci obou smluvních stran.
- b) Zhotovitel se zavazuje předložit k protokolu jako jeho nedílnou součást všechny související doklady, a to zejména:
  - údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli v rozsahu uvedeném v čl. 11.2 této smlouvy o dílo
  - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
  - dohoda o způsobu a termínu vyklizení Staveniště
  - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
  - prohlášení Objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá.
- c) Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
  - soupis zjištěných Vad a Nedodělků
  - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
  - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků
- d) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

## 15.3 Vady a nedodělky

- a) Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- b) V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto Vad a Nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- c) Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění Vad a Nedodělků, pak platí, že Vady a Nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- d) Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit Vady nebo Nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za Vady a Nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.



### 15.4 Neúspěšné předání a převzetí

- a) V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převzetím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu umožňujícím předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převzetím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- b) V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací a převzetím řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převzetím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

### 15.5 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- a) Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převzetím řízení zejména tyto doklady:
  - Dokumentace skutečného provedení díla ve dvojnásobném vyhotovení tištěném a jednom vyhotovení na CD v editovatelné podobě v AUTOCAD (soubory budou zpracovány s příponou: .dwg)
  - změny oproti schválené dokumentaci předem odsouhlasené TDS
  - Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě
  - Zápisy a výsledky předepsaných měření
  - Zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.)
  - Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
  - Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
  - Protokoly o provedení jednotlivých zkoušek (vodotěsnost, splnění hygienických limitů – materiály přicházející do styku s pitnou vodou, apod.)
  - Doklad o hutnění zásypů rýh v komunikacích a chodnicích
  - Zpráva o splnění podmínek stavebních povolení a požadavků dokladové části
  - Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
  - Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
  - Provozní řád
  - Protokol o zaškolení obsluhy
  - Stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací a změn díla.
  - Veškeré další doklady požadované TDS ke kolaudaci stavby.
- b) Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- c) Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převzetím řízení zejména tyto doklady
  - Územní rozhodnutí
  - Stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech





případných změn a doplňků

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

- d) Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

## 15.6 Předávání a přejímání díla po částech

- a) Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.
- b) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

## 15.7 Kolaudace

- a) Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve věcně a místně příslušný stavební úřad. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- b) Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- c) Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního rozhodnutí pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotoviteli.
- d) Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního rozhodnutí ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního rozhodnutí.

## 16 Užívání díla

### 16.1 Předčasné užívání

- a) Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:
  - popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
  - závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
  - závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla
- b) Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu věcně a místně příslušnému stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí
- c) Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.



## 16.2 Neoprávněné užívání

- a) Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí věcně a místně příslušného stavebního úřadu nenabylo právní moci.
- b) Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se Zhotovitelem cokoliv z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.
- c) Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

## 16.3 Zkušební provoz

- a) Zkušební provoz technologického zařízení provádí Objednatel na převzatém díle po úspěšném komplexním vyzkoušení Zhotovitelem a za součinnosti Zhotovitele. Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v příslušné dokumentaci.
- b) Předpokládaná délka zkušebního provozu je 12 měsíců.
- c) Zhotovitel provede zaškolení obsluhy a dílo do zkušebního provozu uvede.
- d) Před zahájením zkušebního provozu sjednají smluvní strany dobu zahájení zkušebního provozu, jakož i kritéria výsledného hodnocení, podmínky, rozsah účasti Zhotovitele.
- e) Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v projektové dokumentaci stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí Zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin ležících na jeho straně.
- f) Zhotovitel je povinen před zahájením zkušebního provozu předat Objednateli provozní řád na zkušební provoz.
- g) Energie a provozní náplně pro Zkušební provoz zajišťuje a hradí Objednatel.

## 17 Záruka za jakost díla

### 17.1 Odpovědnost za vady díla

- a) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- b) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- c) Zhotovitel bere na vědomí, že záruka se vztahuje i na jakost předaných pozemků, které nejsou v majetku objednatel, ale byly na nich prováděny práce. Zhotovitel je povinen odstranit nedostatky, pokud jejich odstranění na Objednateli požadují majitelé či nájemci těchto pozemků.
- d) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí



osobou nebo vyšší mocí.

### 17.2 Délka záruční doby

- a) Záruční lhůta se sjednává v délce **60 měsíců** a začíná běžet ode dne předání celého díla, i když by některé části díla byly předány a převzaty dříve.
- b) Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- c) Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

### 17.3 Výjimky ze záruky

- a) Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.

### 17.4 Způsob uplatnění reklamace

- a) Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

- b) Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla

- bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.

- c) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

### 17.5 Podmínky odstranění reklamovaných vad

- a) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí nastoupit k odstranění vad(y) do 10 dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.

- b) Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese



Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

- c) Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právníčkou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady jdou na vrub Zhotovitele, který je povinen tyto náklady uhradit. Zhotovitel je povinen uhradit tyto náklady v plné výši na základě daňového dokladu / faktury Objednatele s délkou splatnosti 15 dnů ode dne jeho doručení.
- d) Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou Zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- e) Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárii), je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do **24 hodin** po obdržení reklamace (oznámení).
- f) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

### 17.6 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- a) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- b) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že vada, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) musí být odstraněna nejpozději do **24 hodin** ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- c) O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

## 18 Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

- 18.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.
- 18.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že vlastnické právo k materiálům, technologickým zařízením nebo jejich částem přejde na Objednatele bez právních či jiných vad každým jejich zapracováním do díla a že Zhotovitel je vlastníkem těchto věcí nebo že má výslovný písemný souhlas poddodavatelů k převodu vlastnického práva na Objednatele. Výslovně se stanoví, že Zhotovitel je povinen zajistit respektování tohoto ustanovení poddodavatelů.
- 18.3 Zhotovitel provádí dílo na své nebezpečí a po dobu provádění díla nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle, materiálech a technologických zařízeních, a to od předání staveniště do doby vystavení protokolu o převzetí díla. Zhotovitel rovněž nese



- nebezpečí škody na věcech předaných mu Objednatelem k provedení díla.
- 18.4 Jestliže dílo, vybavení, technologická zařízení, materiály utrpí jakoukoliv ztrátu nebo poškození během období, kdy za péči o ně odpovídá Zhotovitel, z jakéhokoli důvodu, Zhotovitel na vlastní riziko a náklady ztrátu nebo poškození napraví tak, aby dílo odpovídalo Smlouvě.
- 18.5 Zhotovitel bude rovněž odpovídat za veškeré ztráty nebo poškození způsobené jakýmkoliv svým krokem poté, co byl vystaven protokol o převzetí díla. Též bude odpovídat za veškeré ztráty nebo poškození, které se objeví po vystavení protokolu o převzetí díla a které vznikly v důsledku předchozích činností, za něž byl Zhotovitel odpovědný.
- 18.6 Smluvní strany sjednávají rozvazující podmínku, spočívající ve skutečnosti, že tento smluvní vztah zaniká ke dni, kdy zhotovitel vstoupí do konkurzu nebo do likvidace nebo kdy zanikne bez likvidace. K tomuto dni se stává dosud neprovedené dílo a věci s dílem spojené vlastnictvím objednatele, zhotovitel je povinen je vydat do 10 dnů od doručení výzvy objednatele, spolu s doklady, které měl od objednatele poskytnuty. V tomto případě přísluší zhotoviteli pouze úhrada skutečně, účelně a prokazatelně vynaložených a k datu zániku smluvního vztahu neuhrazených nákladů.

## 19 Pojištění díla

### 19.1 Pojištění zhotovitele

- a) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho provozní činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen předložit Objednateli nejpozději před převzetím staveniště.

### 19.2 Pojištění díla a jiná pojištění

- a) Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům, zničení a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli, a to i opětovně.
- b) Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit
- Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou Objednateli a třetím osobám v důsledku provozní činnosti Zhotovitelem, Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky.

### 19.3 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

- a) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.
- b) Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.
- c) Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

## 20 Zádržné

- 20.1 Objednatel stanovuje požadavek na zajištění plnění závazku za řádné dokončení díla formou zádržného ve výši 10% z celkové ceny díla včetně DPH.
- 20.2 Zádržné bude uplatněno v závěrečné fakturaci před dokončením díla, a to ve výši 10 % celkové ceny díla včetně DPH. Toto sjednané zádržné bude uvolněno Zhotoviteli do 30 dnů po předání díla bez vad a nedodělků, tzn. po jejich úplném odstranění, kdy před předáním a převzetím díla je Zhotovitel povinen předat Objednateli bankovní záruku



za řádné dodržení záručních podmínek dle článku 21 této smlouvy.

## **21 Bankovní záruka za řádné dodržení záručních podmínek**

- 21.1 Zhotovitel před předáním a převzetím díla předá Objednateli originál bezpodmínečné, neodvolatelné bankovní záruky splatné na první výzvu bez zkoumání předmětného právního vztahu platné nejméně po dobu trvání záruční doby celého díla, a to za řádné dodržení záručních podmínek dle této smlouvy. Tato bankovní záruka musí být vystavena ze strany prvotřídní banky z členského státu Evropské unie (dále jen „Banka“) ve prospěch Objednatele coby oprávněného z této bankovní záruky.
- 21.2 Objednatel požaduje bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek, která bude:
- vystavena na částku 5% z nabídkové ceny díla bez DPH;
  - vystavena ve prospěch Objednatele (oprávněného) za řádné dodržení všech záručních podmínek zhotovitelem v souladu s touto smlouvou,
  - platná po celou záruční dobu na celé dílo.
- 21.3 Bankovní záruka musí také obsahovat následující údaje:
- název a sídlo banky,
  - identifikační údaje zhotovitele,
  - výši peněžní garance,
  - účel peněžní garance,
  - identifikační údaje oprávněného k čerpání přislíbené peněžní garance.
- 21.4 Právo z bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy Zhotovitel neplní své povinnosti vyplývající ze záručních podmínek díla podle této smlouvy.

## **22 Změna smlouvy**

### **22.1 Forma změny smlouvy**

- Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými. Objednatel je oprávněn vyzvat Zhotovitele ke změně rozsahu plnění této smlouvy (při splnění podmínek NPŽP) v případě, že by při zhotovení díla došlo k změně technického řešení díla, který je pro Objednatele výhodnější a které vzniklo v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a do zadávacího výkazu výměr tak nebyly zahrnuty, protože tyto nebylo možné předvídat v době před uzavřením smlouvy. Pro změnu ceny se užijí příslušná ustanovení této smlouvy (ocenění více/méně prací).
- Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.
- Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

### **22.2 Převod práv a povinností ze smlouvy**

- Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti (včetně postoupení



## Národní program Životní prostředí

pohledávky z titulu nároku na úhradu ceny díla či jakéhokoliv jiného titulu) z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

- b) Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Zhotovitele.

### 23 Technický dozor Objednatele

- 23.1 Objednatel jmenuje osobu, která bude vykonávat technický dozor Objednatel v rámci provádění díla ze strany Zhotovitele (dále jen „TDS“). TDS bude vykonávat práva/nároky Objednatele, jakož i jeho povinnosti stanovené mu touto smlouvou popř. v rozsahu písemných pokynů Objednatele.
- 23.2 TDS může (kdykoli) vydávat Zhotoviteli pokyny a dodatečné nebo pozměněné dokumenty, které jsou nutné pro realizaci díla a odstranění vad, vše v souladu se smlouvou.
- 23.3 Rozsah oprávnění TDS bude stanoven v samostatném písemném zmocnění, které bude předáno Zhotoviteli. V případě, že TDS plní své povinnosti nebo vykonává pravomoc v rámci svého zmocnění, které náleží Objednateli dle této smlouvy, má se za to, že TDS zastupuje Objednatele.
- 23.4 TDS nemá pravomoc zbavit Zhotovitele povinností, závazků nebo odpovědnosti, vyplývajících ze smlouvy.
- 23.5 Objednatel může kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy TDS nahradit s tím, že vůči Zhotoviteli je toto nahrazení účinné dnem doručení oznámení o nahrazení TDS s uvedením jména a kontaktních údajů nového TDS.

### 24 Odstoupení od smlouvy

- 24.1 Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy
- a) Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.
- b) Objednatel si výslovně vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebude udělena dotace nebo dotace bude výrazným způsobem krácena (25% a více).
- 24.2 Způsob odstoupení od smlouvy
- a) Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a odkaz na bod smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- b) Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 24.3 Den účinnosti odstoupení
- a) Odstoupení od smlouvy nastává deset dnů následujících po dni, ve kterém bylo důvodné písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně.
- 24.4 Důsledky odstoupení od smlouvy



- a) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
  - Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“
  - Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak
  - Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“
  - po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy
  - strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady a újmy jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

### 25 Podmínky plynoucí ze způsobu financování

- 25.1 Zhotovitel se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu (dotačního orgánu), z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
- 25.2 Zhotovitel se zavazuje označovat faktury názvem zakázky a registračními čísly projektů, spolufinancovaných fondem nebo orgánem, z nichž budou náklady propláceny a postupovat v souladu s pokyny poskytovatele dotace v této oblasti.
- 25.3 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, resp. Projektu, včetně účetních dokladů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 minimálně 10 let od vydání závěrečného vyhodnocení akce a pokud je v závazných právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být pro úschovu použita delší lhůta. Každý originální účetní doklad musí obsahovat informaci, o tom, o který dotační program se jedná a musí být označen číslem projektu.
- 25.4 Zhotovitel je povinen po dobu nejméně 10 let od ukončení realizace smlouvy za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících z podmínek dotačního programu poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (OSF MV ČR, MMR, Ministerstva financí, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly, vztahující se k realizaci Projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 25.5 Zhotovitel je povinen uvádět na dokumentech projektu loga dotačního programu, číslo a název projektu, a poskytnout Objednateli spolupráci při provádění informačních a propagačních opatření.
- 25.6 Zhotovitel je povinen zajistit, aby jemu stanovené povinnosti dané způsobem financování projektu plnili také případní partneři a poddodavatelé/dodavatelé podílející se na projektu.
- 25.7 Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost při plnění podmínek stanovených NPŽP, včetně dodání veškeré dokumentace či podkladů v rámci realizace díla či případných změn díla dle podmínek dotačního programu NPŽP či požadavku zmocněných orgánů.





## 26 Práva duševního vlastnictví

- 26.1 Objednateli náleží autorská práva a další práva duševního vlastnictví k dokumentům vyhotoveným objednatelem (nebo v jeho zastoupení) anebo k dokumentům, které je oprávněn využít pro účel provedení díla na základě dohod s osobami, kterým taková práva mohou náležet. Bez souhlasu Objednatele nebudou tyto dokumenty Zhotovitelem kopírovány, používány nebo sdělovány třetím stranám, kromě případů, kdy je to nutné pro účely vyplývající ze Smlouvy.
- 26.2 V případě změn či zásahu do dokumentace (např. v rámci skutečného provedení díla) poskytuje zhotovitel bezúplatně objednateli nevyhovitelné, převoditelné, výhradní a neomezené právo k vytváření kopií, užívání a sdělování dokumentů vypracovaných zhotovitelem, včetně provádění změn takových dokumentů a jejich užívání, a to za účelem dokončení, provozování, údržby, změn, úprav a demolice díla. Toto právo uděluje Zhotovitel objednateli na dobu neurčitou (životnosti díla) a ani případným odstoupením od smlouvy o dílo toto právo Objednatele nezaniká. Zhotovitel uzavřením smlouvy poskytuje svůj písemný neodvolatelný souhlas k postoupení výše uvedených práv na jakoukoliv třetí osobu, jež se v budoucnost stane zcela či zčásti vlastníkem či uživatelem díla.

## 27 Závěrečná ustanovení

- 27.1 Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění.
- 27.2 Smluvní strany doručují veškerá písemná sdělení poštou na poslední známou adresu, kterou druhá strana uvedla jako adresu pro doručování písemností. Pokud druhá strana odmítne zásilku převzít, nebo v případě, že doručení bude neúspěšné z jiného důvodu, je tato zásilka považována za doručenu 3. pracovní den po odeslání zásilky, není-li pro konkrétní případ výslovně písemně sjednáno jinak. V případě změny adresy pro doručování je druhá strana povinna tuto skutečnost neprodleně písemně sdělit. Nová adresa je vůči druhé straně účinná okamžikem, kdy budou nové údaje řádně oznámeny.
- 27.3 Objednatel prohlašuje, že má zájem na uzavření smlouvy se zhotovitelem, jen bude-li mezi nimi dosaženo shody o všech náležitostech v nabídce na uzavření této smlouvy uvedených a/nebo smluvními stranami v rámci jednání o uzavření smlouvy navržených. Dosažením shody o jen některé náležitosti a/nebo o jen některých náležitostech není smlouva uzavřena a ujednání, na nichž již bylo dosaženo shody, smluvní strany nezavazují.
- 27.4 Pokud by se jakékoliv ustanovení této smlouvy stalo neplatným nebo nevykonatelným, všechna ostatní ustanovení smlouvy zůstávají platná a vykonatelná. Strany budou usilovat, aby v rámci obchodního práva našly nové, platné ustanovení, které by bylo svým obsahem co nejbližší ustanovení, jež má být jako neplatné nahrazeno.
- 27.5 Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze písemnou formou, se souhlasem obou smluvních stran.
- 27.6 Objednatel vylučuje možnost, aby jakákoliv část smlouvy byla určena odkazem na obchodní podmínky.
- 27.7 Objednatel prohlašuje, že požaduje uzavření smlouvy písemnou formou a že jí nechce být vázán, nebude-li písemná forma smluvními stranami dodržena. Totéž platí o veškerých případných dodatcích k této smlouvě či změnám této smlouvy.
- 27.8 Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností analogicky dle § 1765



## Národní program Životní prostředí

občanského zákoníku, a nebude se domáhat obnovení jednání o smlouvě, ani pokud by došlo ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvláště hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění.

- 27.9 Zhotovitel prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše nabídkové položkové ceny díla a finančně ohodnotil případné odchylky oproti zadávací dokumentaci včetně specifikace jednotlivých nesrovnalostí.
- 27.10 Zhotovitel prohlašuje, že je finančně a ekonomicky způsobilý plnit předmět díla a má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu alespoň ve výši ceny díla uvedené v této smlouvě o dílo.
- 27.11 Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním uzavřené smlouvy a všech jejích dodatků a dalších informací, údajů a dokumentů objednatel, jejichž zveřejnění vyplývá z platných právních předpisů ČR, zejména ze zákonů č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a č. 340/2015 Sb, o registru smluv, v platných zněních.
- 27.12 Smlouva se vyhotovuje ve 2 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po 1 vyhotovení.
- 27.13 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem svého uzavření.
- 27.14 Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
- 27.15 Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svého oprávnění k podpisu této smlouvy.

### 28 Přílohy a nedílné součásti Smlouvy o dílo

1. Oceněný výkaz výměr
2. Časový a finanční harmonogram plnění
3. Seznam poddodavatelů

Ve Vlčkovcích v Podkrkonoší,  
dne 2. 10. 2018

OBEC  
VLČKOVICE V PODKRKONOŠÍ  
IČO: 00278459  
HORNÍ VLČKOVICE 105  
544 44 VLČKOVICE V PODKRKONOŠÍ

Bohuslava Volfová  
starostka obce  
**Objednatel**

V Pardubicích,  
dne 3. 10. 2018

Ing. Pavel Jeništa  
předseda představenstva  
**Zhotovitel**

**KVIS**  
KVIS Pardubice s.r.l.  
Zelená louka, Pošice 151, 539 53 Pardubice  
Tel: +420 460 832 640  
Fax: +420 460 832 640  
IČ: 46806934  
DIČ: CZ46806934

**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: 02  
Stavba: **Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší**

KSO: CC-CZ: 20. 4. 2018  
Místo: Datum:

Zadavatel: IČ: DIČ:

Uchazeč: IČ: 46506934  
KVIS Pardubice a.s. DIČ: CZ46506934

Projektant: IČ: DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>56 988 364,14</b>
DPH základní snižovaná	Sazba daně 21,00% 15,00%
	Základ daně 56 988 364,14 0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>68 955 920,61</b>

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: 02  
Stavba: **Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší**

Místo: Datum: 20. 4. 2018

Zadavatel:  
Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>				
SO.01	Zdroj vody	<b>56 988 364,14</b>	<b>68 955 920,61</b>	
D.1.1a	Automatická tlaková stanice - architektonicko-stavební řešení	6 399 678,25	7 743 610,68	STA
D.1.1b	Automatická tlaková stanice - oplocení	4 262 274,51	5 157 352,16	Soupis
D.1.4	Elektroinstalace	143 279,89	173 368,67	Soupis
D.1.5	Tlaková kanalizační přípojka	151 096,54	182 826,81	Soupis
D.1.6	Technologie ATS, ZTI, úprava vrtu A1	83 511,71	101 049,17	Soupis
vrn SO.01	VRN	1 509 515,60	1 826 513,88	Soupis
		250 000,00	302 500,00	Soupis
SO.02, 03	Vodovod	50 588 685,89	61 212 309,93	STA
SO.02	Vodovodní řady	38 642 111,66	46 756 955,11	Soupis
SO.03	Vodovodní přípojky	10 956 574,23	13 257 454,82	Soupis
vrn SO.02, 03	VRN	990 000,00	1 197 900,00	Soupis



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis:

### D. 1.1a - Automatická tlaková stanice - architektonicko-stavební řešení

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 20. 4. 2018  
Zadavatel: IČ: DIČ:  
Uchazeč: IČ: 46506934  
KVIS Pardubice a.s. DIČ: CZ46506934  
Projektant: IČ: DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**4 262 274,51**

Základ daně  
4 262 274,51  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
895 077,65  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 157 352,16**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší

Objekt: SO.01 - Zdroj vody

Soupis: **D.1.1a - Automatická tlaková stanice - architektonicko-stavební řešení**

Místo: Datum: 20. 4. 2018

Projektant:

Zadavatel: Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

N00 - Nepojmenované práce

4 262 274,51

N01 - Nepojmenovaný díl

4 262 274,51

4 262 274,51

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší

Objekt: SO.01 - Zdroj vody

Soupis: **D.1.1a - Automatická tlaková stanice - architektonicko-stavební řešení**

Místo: Datum: 20. 4. 2018

Projektant:

Zadavatel: Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	N00		Nepojmenované práce				4 262 274,51	
D	N01		Nepojmenovaný díl				4 262 274,51	
1	K	D.1.1a	D.1.1a_ATS - stavební část - samostatný rozpočet	soubor	1,000	4 262 274,51	4 262 274,51	





## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis:

### D.1.1b - Automatická tlaková stanice - oplocení

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 20. 4. 2018  
Zadavatel: IČ: DIČ:  
Uchazeč: IČ: 46506934  
KVIS Pardubice a.s. DIČ: CZ46506934  
Projektant: IČ: DIČ:

#### Cena bez DPH

**143 279,89**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
143 279,89  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
30 088,78  
0,00

#### Cena s DPH

**Y CZK****173 368,67**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší

Objekt: SO.01 - Zdroj vody

Soupis: **D.1.1b - Automatická tlaková stanice - oplocení**

Místo: Datum: 20. 4. 2018

Projektant:

Zadavatel: Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

N00 - Nepojmenované práce 143 279,89

N01 - Nepojmenovaný díl 143 279,89

143 279,89

## SOUPLIS PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší

Objekt: SO.01 - Zdroj vody

Soupis: **D.1.1b - Automatická tlaková stanice - oplocení**

Místo: Datum: 20. 4. 2018

Projektant:

Zadavatel: Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
	D	N00	Nepojmenované práce				<b>143 279,89</b>	
	D	N01	Nepojmenovaný díl				143 279,89	
1	K	D.1.1b	D.1.1b_ATS - oplacení - samostatný rozpočet	soubor	1,000	143 279,89	143 279,89	





## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší  
Objekt:  
SO.01 - Zdroj vody  
Soupis:

### D.1.4 - Elektroinstalace

KSO:  
Místo: CC-CZ: 20. 4. 2018  
Datum:  
Zadavatel: IČ: DIČ:  
IČ: 46506934  
DIČ: CZ46506934  
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.  
Projektant: IČ: DIČ:  
IČ: DIČ:

**Cena bez DPH**

**151 096,54**

Základ daně  
151 096,54  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
31 730,27  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**182 826,81**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis: **D.1.4 - Elektroinstalace**  
Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Datum: 20. 4. 2018

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

N00 - Nepojmenované práce	151 096,54
N01 - Nepojmenovaný díl	151 096,54
	151 096,54

# SOUPLIS PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis: **D.1.4 - Elektroinstalace**  
Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Datum: 20. 4. 2018

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	N00		Nepojmenované práce				151 096,54	
D	N01		Nepojmenovaný díl				151 096,54	
1	K	D.1.4	D.1.4_elektroinstalace - samostatný rozpočet	soubor	1,000	151 096,54	151 096,54	
							<b>151 096,54</b>	





## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis:

### D. 1.5 - Tlaková kanalizační přípojka

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 20. 4. 2018  
Zadavatel: IČ:  
DíČ: DIČ:  
Uchazeč: IČ: 46506934  
KVIS Pardubice a.s. DIČ: CZ46506934  
Projektant: IČ:  
DíČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**83 511,71**

Základ daně  
83 511,71  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
17 537,46  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**101 049,17**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlkavice v Podkrkonoší

Objekt: SO.01 - Zdroj vody

Soupis: D.1.5 - Tlaková kanalizační přípojka

Místo: Datum: 20. 4. 2018

Projektant:

Zadavatel: Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**83 511,71**

HSV - Práce a dodávky HSV

83 412,91

1 - Zemní práce

8 342,53

4 - Vodovodné konstrukce

2 001,88

8 - Trubní vedení

72 308,97

998 - Přesun hmot

759,53

PSV - Práce a dodávky PSV

98,80

741 - Elektroinstalace

98,80

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlkavice v Podkrkonoší

Objekt: SO.01 - Zdroj vody

Soupis:

## D.1.5 - Tlaková kanalizační přípojka

Místo:

Datum: 20. 4. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**83 511,71**

### D HSV

**83 412,91**

#### D 1 Práce a dodávky HSV

**8 342,53**

#### D 1 Zemní práce

1	K	121101102	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	0,900	40,00	36,00	
	W		4*0,9*0,25		0,900			
2	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,200	280,00	336,00	
3	K	131201203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	3,105	290,00	900,45	
	W		60%					
	W		Jámy pro jímky DN800		3,105			
	W		(1*1,5*1,5*2,3)*0,6		3,105			
	W		Součet		1,035	40,00	41,40	
4	K	131201209	Příplatek za lepičnost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3				
	W		"1/3"		1,035			
	W		3,105/3		2,070	385,00	796,95	
5	K	131301203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3				
	W		40%					
	W		Jámy pro jímky DN800		2,070			
	W		(1*1,5*1,5*2,3)*0,4		2,070			
	W		Součet		0,690	50,00	34,50	
6	K	131301209	Příplatek za lepičnost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3				
	W		"1/3"		0,690			
	W		2,07/3		0,690	160,00	345,60	
7	K	132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3				
	W		60%		2,160			
	W		4*0,9*1*0,6		2,160			
8	K	132201209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3				
	W		"1/3"		0,720	25,00	18,00	
	W		(4*0,9*1*0,6)/3		0,720			
9	K	132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3	m3				
	W		40%		1,440	190,00	273,60	
	W		4*0,9*1*0,4		1,440			
10	K	132301209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3				
	W				0,480	55,00	26,40	







## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Vodovod Vičkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis:

### D.1.6 - Technologie ATS, ZTI, úprava vrtu A1

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 20. 4. 2018  
Zadavatel: IČ: DIČ:  
Uchazeč: IČ: 46506934  
KVIS Pardubice a.s. DIČ: CZ46506934  
Projektant: IČ: DIČ:  
Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>1 509 515,60</b>
DPH základní snižovaná	Základ daně 1 509 515,60 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>1 826 513,88</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody

Soupis: **D.1.6 - Technologie ATS, ZTI, úprava vrtu A1**

Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Datum: 20. 4. 2018

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

N00 - Nepojmenované práce	1 509 515,60
N01 - Nepojmenovaný díl	1 509 515,60

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody

Soupis: **D.1.6 - Technologie ATS, ZTI, úprava vrtu A1**

Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Datum: 20. 4. 2018

Projektant:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	N00		Nepojmenované práce				1 509 515,60	
D	N01		Nepojmenovaný díl				1 509 515,60	
1	K	D.1.6	D.1.6_technologie ATS, ZTI, úprava vrtlu A1	soubor	1,000	1 509 515,60	1 509 515,60	



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis:

### vrn SO.01 - VRN

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 20. 4. 2018  
Zadavatel: IČ: DIČ:  
Uchazeč: IČ: 46506934  
KVIS Pardubice a.s. DIČ: CZ46506934  
Projektant: IČ: DIČ:

**Cena bez DPH**

**250 000,00**

Základ daně  
250 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
52 500,00  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**302 500,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis: **vrn SO.01 - VRN**  
Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Datum: 20. 4. 2018  
Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>250 000,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	110 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	30 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	110 000,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod Vlčkovice v Podkrkonoší  
Objekt: SO.01 - Zdroj vody  
Soupis: **vrn SO.01 - VRN**

Místo:  
Zadavatel:  
Datum: 20. 4. 2018  
Projektant:

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

**Náklady soupisu celkem****250 000,00**
**D VRN Vedlejší rozpočtové náklady**  
**D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce**
**250 000,00**

110 000,00

1	K	011134000R	Hydrogeologický průzkum: rozdělení vytěžené zeminy pro uložení na mezideponii pro zpětné zásypy a pro odvoz na skládku, sledování množství čerpané vody a sledování vlivu jejího čerpání na okolí po celou dobu čerpání.	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
2	K	011134001R	Zaměření hladin ve studních a jejich monitorování po dobu výstavby.	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	
4	K	012000000R	Vytýčení stávajících inženýrských sítí, vč. kopání sond pro jejich zjištění, vč. ručních výkopů. Zajištění aktualizace vyjádření správců sítí k existenci sítí.	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
5	K	012303000R	Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště, doměření stavby pro účely výstavby a vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby. Vypracování geometrického plánu v celém rozsahu stavby.	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	
6	K	013254000R	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS). Vyhotovení 4x v papírové podobě + 1 x elektronicky na CD ve formátech .doc, .xls, .dws, .dxf.	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	

**D VRN3 Zařízení staveniště****30 000,00**

30 000,00

7	K	030001000R	Zařízení staveniště: příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště.	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	------------	-----------------------------------------------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

**D VRN4 Inženýrská činnost****110 000,00**

10	K	045-01	Měření hluku - ATS, viz PD příloha D.1.6.1	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
11	K	045-02	Komplexní vyzkoušení, viz PD příloha D.1.6.1	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
12	K	045-03	Zaškolení obsluhy, viz PD příloha D.1.6.1	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
13	K	045-04	Uvedení technologie do provozu, viz PD příloha D.1.6.1	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
9	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	



## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	101	<b>Stavební část</b>	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
<b>so01</b>	<b>Stavební část</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
<b>18-039</b>	<b>ATS Vlčkovice</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	3 847 974	
Z	PSV celkem	414 301	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	4 262 275	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	4 262 275	
	ZRN+ost.náklady+HZS	4 262 275	
<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 %		4 262 275 Kč
DPH	21,0 %		895 078 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>5 157 353 Kč</b>

Poznámka :





Stavba :	18-039 ATS Vičkovice	Rozpočet :	101
Objekt :	so01 Stavební část	Stavební část	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	2 221 544	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	37 507	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	1 046 597	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	25 705	0	0	0	0
5 Komunikace	147 074	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	43 559	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	72 262	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	45 106	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	426	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	112 528	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	69 900	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	25 766	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	142 760	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	23 299	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	26 222	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	7 690	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	73 485	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	40 762	0	0	0
765 Krytiny tvrdé	0	3 632	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	41 112	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	14 733	0	0	0
781 Obklady keramické	0	29 150	0	0	0
783 Nátěry	0	5 707	0	0	0
784 Malby	0	5 749	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>3 847 974</b>	<b>414 301</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	18-039 ATS Vlčkovice	Rozpočet: 101
Objekt :	so01 Stavební část	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	900,00	60,00	54 000,00
2	115101302R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m,přítok 1000 l	den	60,00	100,00	6 000,00
3	121101100R00	Sejmutí omice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	27,41	45,00	1 233,23
4	131201103R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 10000 m3	m3	493,29	180,00	88 792,20
5	131201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	493,29	25,00	12 332,25
6	131401102R00	Hloubení nezapažených jam v hor.5 do 1000 m3	m3	35,66	560,00	19 971,00
7	151821219R00	Zaberanění ocel. zápor svislých do 70 kg/m, do 9 m	m	42,60	1 550,00	66 030,00
8	151822303R00	Vrty pro zápor nezap.do 450 mm hl.0-5 m hor.3	m	42,60	1 800,00	76 680,00
9	151824209R00	Vytažení ocel. zápor svislých do 70kg/m, do 9 m	m	42,60	900,00	38 340,00
10	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	493,29	280,00	138 121,20
11	161101153R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	35,66	320,00	11 412,00
12	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m	m3	493,29	85,00	41 929,65
13	162401152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 2000 m	m3	35,66	90,00	3 209,63
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	227,52	160,00	36 402,43
15	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	227,52	10,00	2 275,15
16	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	35,66	160,00	5 706,00
17	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km	m3	356,63	10,00	3 566,25
18	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	720,81	55,00	39 644,29
19	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	71,33	65,00	4 636,13
20	171102105R00	Uložení sypaniny do násypů, zhutn, na 103% PS	m3	183,80	100,00	18 380,04
21	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	227,52	15,00	3 412,73
22	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	265,77	95,00	25 248,61
23	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním	m2	103,74	10,00	1 037,44
24	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	227,52	160,00	36 402,43
25	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	35,66	160,00	5 706,00
26	13442220	Štětovnice Larsen jakost S 240 GP č.III n	t	69,99	20 000,00	1 399 836,00
27	58125130	Nákup vhodné zeminy pro zásyp	t	312,46	260,00	81 239,81
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>2 221 544,45</b>
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				
28	216904211R00	Očištění skalní plochy stlačeným vzduchem	m2	103,74	150,00	15 561,66
29	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm	m3	23,10	950,00	21 945,00
	<b>Celkem za</b>	<b>2 Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>37 506,66</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
30	311238247U00	Zed' nos keram.vně 40 CB P10 pěna	m2	55,17	1 350,00	74 482,20
31	317168132R00	Překlad nosný 7 vysoký 70x238x1500 mm	kus	4,00	440,00	1 760,00
32	317168133R00	Překlad nosný 7 vysoký 70x238x1750 mm	kus	4,00	540,00	2 160,00
33	317998115R00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 100 mm	m	3,25	95,00	308,75
34	342255022RT1	Příčky z desek Ytong tl. 7,5 cm desky Ytong Klasik, 599 x 249 x 75 mm	m2	1,76	510,00	897,60
35	380326241U00	Komplet. konstr.nádrží ze ŽB C 30/37 XC4,XA2, XF3 nad 30cm	m3	80,25	4 950,00	397 258,29
36	380356241R00	Bednění kompl.konstr.neomit.BV pl.rovinných,zřiz.	m2	143,09	1 300,00	186 019,60
37	380356242R00	Bednění kompl.konstr.neomit.BV pl.rovinných,odbed.	m2	143,09	350,00	50 082,20
38	380361006R00	Výztuž kompletních konstr. ocel BSt 500 S	t	10,27	32 500,00	333 628,75
	<b>Celkem za</b>	<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>1 046 597,39</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
39	416013128R00	Podhled SDK, 2x zav.dř.konstr.1x RFI tl.15 mm	m2	18,68	820,00	15 317,60
40	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	1,27	2 890,00	3 675,50
41	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	7,95	400,00	3 179,52
42	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	7,95	85,00	675,65
43	417361721R00	Výztuž ztuž. pásů a věnců, ocel BSt 500 S	t	0,09	31 850,00	2 856,95

## Položkový rozpočet

Stavba :	18-039 ATS Vlčkovice	Rozpočet: 101	
Objekt :	so01 Stavební část	Stavební část	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	<b>Celkem za</b>	<b>4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>25 705,22</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
44	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	43,28	35,00	1 514,63
45	564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po ztuhnutí tloušťky 10 cm	m2	31,65	70,00	2 215,50
46	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 10 cm fr.8-16mm	m2	36,20	80,00	2 896,00
47	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 20 cm fr.16-32mm	m2	31,65	190,00	6 013,50
48	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	4,55	260,00	1 183,00
49	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	31,65	280,00	8 862,00
50	631571005R00	Násyp z kameniva těž. praného fr. 22-32 (kačirku)	m3	1,06	1 860,00	1 973,83
51	916661111R00	Osazení park. obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou	m	23,10	180,00	4 158,00
52	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15	m	23,30	140,00	3 262,00
53	592173362	Obrubník zahradní ABO 4-20 500/50/200 mm	kus	8,00	55,00	440,00
54	592174231	Obrubník chodníkový ABO 8-10 500/80/250	kus	18,00	60,00	1 080,00
55	59217487	Obrubník silniční ABO 1-15 1000/150/300	kus	26,00	150,00	3 900,00
56	59245110	Dlažba zámková I 20x10x6 cm přírodní	m2	5,01	220,00	1 101,10
57	998223011R00	Přesun hmot. pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	723,17	150,00	108 474,80
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>147 074,36</b>
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				
58	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	4,58	35,00	160,30
59	611401991R00	Příplatek za přísadu pro zvýšení přilnavosti	m2	53,75	8,00	429,98
60	612402152R00	Podhoz pod omítku zdí vnitřních z tvárnice, z MC	m2	53,75	45,00	2 418,66
61	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	53,75	240,00	12 899,52
62	612471411R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	22,83	145,00	3 310,06
63	612481211RU2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	8,00	260,00	2 080,00
64	613473115R00	Příplatek za zabudované rohovníky	m	9,45	80,00	756,00
65	618311611R00	Vytvar.dna nádrží B20 s potěrem do v.20 cm	m3	2,40	8 960,00	21 504,00
	<b>Celkem za</b>	<b>61 Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>43 558,52</b>
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				
66	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů	m2	4,58	35,00	160,30
67	622432112R00	Omítka stěn dekorativní střednězrná - sokl marmolit	m2	3,64	620,00	2 256,80
68	622451131R00	Omítka vnější stěn, MC, hladká, složitost 1 - 2	m2	53,75	450,00	24 186,60
69	622472162R00	Omítka stěn vnější z MS silikonová slož. II. ručně	m2	53,75	780,00	41 923,44
70	622481211RU2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	12,48	230,00	2 870,40
71	625990000R00	Obklad vnějších konstrukcí polystyrenem tl. 50 mm	m2	4,80	180,00	864,00
	<b>Celkem za</b>	<b>62 Úpravy povrchů vnější</b>				<b>72 261,54</b>
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				
72	631315611R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20	m3	11,89	2 885,00	34 295,44
73	631319165R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 24 cm	m3	11,89	288,00	3 423,60
74	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	11,89	80,00	951,00
75	632451024R00	Vyrovnávací potěr MC 15. v pásu, tl. 50 mm	m2	5,36	335,00	1 795,60
76	632451065R00	Potěr pískocementový, min. 25 MPa, tl. 50 mm	m2	16,00	290,00	4 640,00
	<b>Celkem za</b>	<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>45 105,64</b>
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				
77	648991113RT2	Osazení parapet. desek plast. a lamin. š.nad 20cm vč. dodávky plast. parapetní desky š.250 mm, V01	m	1,20	355,00	426,00
	<b>Celkem za</b>	<b>64 Výplně otvorů</b>				<b>426,00</b>
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				
78	933901112R00	Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže nad 1000 m3	m3	140,80	60,00	8 448,00
79	933901312R00	Naplnění a vyprázdnění nádrže nad 1000 m3	m3	140,80	40,00	5 632,00

## Položkový rozpočet

Stavba :	18-039 ATS Vlčkovice	Rozpočet: 101	
Objekt :	so01 Stavební část	Stavební část	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
80	941941051R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m	m2	69,60	65,00	4 524,00
81	941941391R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1051	m2	69,60	35,00	2 436,00
82	941941851R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m	m2	69,60	40,00	2 784,00
83	941955003R00	Lešení lehké pomocné. výška podlahy do 2,5 m	m2	16,00	150,00	2 400,00
84	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m	m3	140,80	15,00	2 112,00
85	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol.3221, 3222	m3	140,80	5,00	704,00
86	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m	m3	140,80	10,00	1 408,00
87	943955021R00	Montáž lešeňové podlahy s příčnický a podél.,H 10 m	m2	32,00	30,00	960,00
88	943955191R00	Příplatek za každý měsíc použití leš k pol.21až 41	m2	32,00	15,00	480,00
89	943955821R00	Demontáž leš. podlahy s příč. a podélníky, H 10 m	m2	32,00	20,00	640,00
90	9-001	Připomoce pro řemesla, nspecifikované práce v soupisu prací	hod	150,00	250,00	37 500,00
91	9-002	Připomoce pro technologii, nspecifikované práce v soupisu prací	hod	170,00	250,00	42 500,00
<b>Celkem za 9 Ostatní konstrukce, bourání</b>						<b>112 528,00</b>
<b>Díl: 95</b>	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>					
92	952903112R00	Vyčištění objektů do 3,5 m,čistíren, nádrží a pod.	m2	48,00	50,00	2 400,00
93	952903119R00	Příplatek za vyčištění prostorů výšky nad 3,5 m	m2	32,00	25,00	800,00
94	953941210R00	Osazení kovových poklopů s rámy plochy do 1 m2	kus	2,00	500,00	1 000,00
95	953943125R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 120 kg / kus	kus	1,00	500,00	500,00
96	953981105R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 170 mm, M 20, ampule	kus	20,00	260,00	5 200,00
97	Z01	Poklop AL plynotěsný uzamykatelný, vč.rámu armovací sítě a těsnění, 1000x1000mm	ks	1,00	14 000,00	14 000,00
98	Z02	Poklop AL plynotěsný, vč.rámu armovací sítě a těsnění, 1000x1000mm	ks	1,00	16 000,00	16 000,00
99	Z03	Ocel žebřík-vnější poklop dl.4600mm, nerez	ks	1,00	15 000,00	15 000,00
100	Z04	Ocel žebřík-vnější poklop dl.4400mm, nerez	ks	1,00	15 000,00	15 000,00
<b>Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>						<b>69 900,00</b>
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					
101	998142251R00	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	51,53	500,00	25 766,22
<b>Celkem za 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>25 766,22</b>
<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>					
102	711111002R00	Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.lak za studena	m2	77,00	30,00	2 310,00
103	711132311R00	Prov. izolace popovou fólií svisle, vč.uchyc.prvků	m2	179,80	130,00	23 373,74
104	711141559RT1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	179,80	95,00	17 080,81
105	71101	Těsnění pracovní spáry těsnícím profilem	m	26,00	480,00	12 480,00
106	71102	Hydroizolační stěrka nádrží vnitřní	m2	171,90	280,00	48 133,12
107	11163111	Lak asfaltový izolační ALP-PENETRAL, sud	kg	26,95	50,00	1 347,50
108	28324270.A	Fólie popová tl. 0,6 mm, nopy 8 mm	m2	197,78	50,00	9 888,89
109	62836109	Pás asfaltovaný těžký Bitagit 40 Al + V60 minerál	m2	197,78	105,00	20 766,67
110	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	1 475,84	5,00	7 379,20
<b>Celkem za 711 Izolace proti vodě</b>						<b>142 759,93</b>
<b>Díl: 712</b>	<b>Živičné krytiny</b>					
111	712710012RA0	Krytina střech 25 - 45 st. živičným šindelem	m2	33,05	705,00	23 298,84
<b>Celkem za 712 Živičné krytiny</b>						<b>23 298,84</b>
<b>Díl: 713</b>	<b>Izolace tepelné</b>					
112	713111111RT1	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	33,05	40,00	1 321,92
113	713191100R00	Položení separační fólie	m2	33,05	25,00	826,20
114	765901001R00	Montáž podstřešní hydroizolační fólie	m2	33,05	35,00	1 156,68
115	765901291U00	Mtž parotěsné zábrany (fólie)	m2	33,05	25,00	826,20
116	59660217.A	Fólie hydroizol.difuzní	m2	36,35	40,00	1 454,11

## Položkový rozpočet

Stavba :	18-039 ATS Vlčkovice	Rozpočet: 101	
Objekt :	so01 Stavební část	Stavební část	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
117	62822006	Pás asfaltovaný V 13 oboustranný posyp	m2	36,35	80,00	2 908,22
118	631531611	Deska izolační Mineral tl. 40 mm	m2	36,35	140,00	5 089,39
119	631531656	Deska izolační Mineral tl. 140 mm	m2	36,35	275,00	9 997,02
120	673522073	Zábrana parotěsná 160 g/m2	m2	36,35	40,00	1 454,11
121	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	237,66	5,00	1 188,30
<b>Celkem za</b>		<b>713 Izolace tepelné</b>				<b>26 222,16</b>
<b>Díl: 721</b>	<b>Vnitřní kanalizace</b>					
122	721273200RT3	Souprava odvětrávací kominek DN100, těsnění +prostup parozábranou, V02	kus	2,00	1 805,00	3 610,00
123	953761131R00	Odvětrání trubami PVC kruhovými 100x2,8 mm V03	m	6,00	680,00	4 080,00
<b>Celkem za</b>		<b>721 Vnitřní kanalizace</b>				<b>7 690,00</b>
<b>Díl: 762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>					
124	762085130R00	Hoblování viditelných částí krovu třístranné	m	6,00	120,00	720,00
125	762311103R00	Montáž kotevnic želez, příložek, patek, táhel	kus	8,00	160,00	1 280,00
126	762341220R00	M. bedn.střech rov. z aglomer.desek šroubováním	m2	66,10	98,00	6 477,41
127	762342206R00	Montáž kontralatí na vruty, s těsnicí páskou	m2	33,05	50,00	1 652,40
128	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	1,25	1 500,00	1 876,20
129	762712110R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	77,00	250,00	19 250,00
130	762712120R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2	m	47,00	300,00	14 100,00
131	55304	Kotvy pozednic	ks	8,00	150,00	1 200,00
132	60512121	Řezivo jehličnaté - hranoly - jak. I L=4-6 m	m3	1,25	6 900,00	8 630,52
133	60726014.A	Deska dřevostěpková OSB 3 N - 4PD tl. 18 mm	m2	36,35	180,00	6 543,50
134	60726017.A	Deska dřevostěpková OSB 3 N - 4PD tl. 25 mm	m2	36,35	230,00	8 361,14
135	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	678,73	5,00	3 393,65
<b>Celkem za</b>		<b>762 Konstrukce tesařské</b>				<b>73 484,83</b>
<b>Díl: 764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>					
136	764252401R00	Žlaby Ti Zn plech, podokapní půlkruhové, rš 250 mm K01	m	10,20	450,00	4 590,00
137	764252492R00	Montáž háků z Ti Zn půlkruhových	kus	12,00	60,00	720,00
138	764252494R00	Montáž čel žlabů z Ti Zn půlkruhových	kus	4,00	50,00	200,00
139	764252495R00	Montáž hrdel rovných z Ti Zn půlkruhových	kus	2,00	130,00	260,00
140	764291430R00	Závětrná lišta z Ti Zn plechu, rš 360 mm K04	m	13,00	550,00	7 150,00
141	764454393R00	Montáž kolena kruhového	kus	4,00	130,00	520,00
142	764510440R00	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 230 mm K03	m	1,20	580,00	696,00
143	764530410R00	Okapnice z Ti Zn plechu, rš 200 mm K05+K06	m	20,40	480,00	9 792,00
144	764554402R00	Odpadní trouby z Ti Zn plechu, kruhové, D 100 mm	m	7,00	560,00	3 920,00
145	553442041	Žlab podokapní půlkulatý RHEINZINK rš 250 mm	m	15,55	380,00	5 909,00
146	553442372	Hák opláštění půlkul. žlabu rš 250 mm	kus	12,00	180,00	2 160,00
147	5534425360	Kotlík závěsný půlkulatý svislý 280/100	kus	2,00	680,00	1 360,00
148	5534426221	Objímka kulatého svodu 100	kus	4,00	95,00	380,00
149	553448208	Koleno svodu lisované DN100 plech 0,8 mm	kus	2,00	360,00	720,00
150	553448214	Koleno výtokové d 100 mm plech tl. 0,6 mm	kus	2,00	240,00	480,00
151	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	380,92	5,00	1 904,61
<b>Celkem za</b>		<b>764 Konstrukce klempířské</b>				<b>40 761,61</b>
<b>Díl: 765</b>	<b>Krytiny tvrdé</b>					
152	765331661R00	Větrací páa šířky 52 mm V05	m	9,20	85,00	782,00
153	765331663R00	Větrací pás z PVC perforovaný V04	m	10,20	85,00	867,00
154	765901122R00	Fólie podstřešní paropropustná Jutafol D 140 pojistná hydroizolace	m2	33,05	60,00	1 982,88
<b>Celkem za</b>		<b>765 Krytiny tvrdé</b>				<b>3 631,88</b>
<b>Díl: 766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>					
155	766629301R00	Montáž oken plastových plochy do 1,50 m2	kus	1,00	1 500,00	1 500,00

## Položkový rozpočet

Stavba :	18-039 ATS Vičkovice	Rozpočet: 101
Objekt :	so01 Stavební část	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
156	766711021R00	Montáž plastových vstupních dveří s vypěněním	m	5,80	1 250,00	7 250,00
157	D01	Dveře plastové vchodové 1400x2200 vč.rámu,barva bílá, 3/4 izol.dvojsklo, kování, klika, prah AL	ks	1,00	24 000,00	24 000,00
158	O01	Okno plastové dvoukř.O+S 1200x1250mm barva bílá, izol.dvojsklo, +parap.profil 30mm	ks	1,00	7 500,00	7 500,00
159	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	287,48	3,00	862,44
<b>Celkem za</b>		<b>766 Konstrukce truhlářské</b>				<b>41 112,44</b>
<b>Díl: 771</b>	<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>					
160	771101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	16,00	55,00	880,00
161	771575109R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm	m2	16,00	400,00	6 400,00
162	59764203	Dlažba Taurus Granit matná 300x300x9 mm	m2	18,00	380,00	6 840,00
163	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	122,54	5,00	612,68
<b>Celkem za</b>		<b>771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>14 732,68</b>
<b>Díl: 781</b>	<b>Obklady keramické</b>					
164	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	30,58	45,00	1 376,10
165	781415016R00	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, nad 20x25 cm	m2	30,58	460,00	14 066,80
166	781491001RT1	Montáž lišt k obkladům rohových, koutových i dilatačních	m	14,20	45,00	639,00
167	781495115U00	Spárování obkladu silikonem kolem umyvadla	m	0,60	25,00	15,00
168	781495141U00	Kruhový průnik obklad - DN 30	kus	2,00	50,00	100,00
169	781495143U00	Kruhový průnik obklad - DN 90	kus	1,00	55,00	55,00
170	23153150	Tmel silikonový Sanitární silikon á 310 ml	kus	1,00	120,00	120,00
171	59760104.A	Lišta rohová plastová na obklad ukončovací 10 mm	m	15,62	30,00	468,60
172	597813661	Obkládačka 20x25 bílá	m2	34,00	320,00	10 880,00
173	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	285,92	5,00	1 429,62
<b>Celkem za</b>		<b>781 Obklady keramické</b>				<b>29 150,12</b>
<b>Díl: 783</b>	<b>Nátěry</b>					
174	783651101R00	Nátěr epoxidový truhlářských výrobků, napuštění	m2	7,04	95,00	669,18
175	783651102R00	Nátěr epoxidový truhlářských výrobků 2x lak	m2	7,04	230,00	1 620,12
176	783781002R00	Nátěr tesařských konstrukcí impregnace tlaková 2x	m2	45,57	75,00	3 417,96
<b>Celkem za</b>		<b>783 Nátěry</b>				<b>5 707,26</b>
<b>Díl: 784</b>	<b>Malby</b>					
177	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x	m2	41,51	35,00	1 452,78
178	784195112R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2	22,83	85,00	1 940,38
179	784412301R00	Pačokování 2x, obrus, sádra, místnosti H do 3,8 m	m2	22,83	50,00	1 141,40
180	784442021RT2	Malba disperzní interiérová, strop pro SDK	m2	18,68	65,00	1 214,20
<b>Celkem za</b>		<b>784 Malby</b>				<b>5 748,76</b>





## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>102</b>	<b>Oplocení</b>	<b>JKSO</b>	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
<b>so02</b>	<b>Oplocení</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
<b>18-039</b>	<b>ATS Vičkovice</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	143 280	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	143 280	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	143 280	
	ZRN+ost. náklady+HZS	143 280	
<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 %		143 280 Kč
DPH	21,0 %		30 089 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>173 369 Kč</b>

Poznámka :



Stavba :	<b>18-039 ATS Vičkovice</b>	Rozpočet :	102
Objekt :	<b>so02 Oplocení</b>	Oplocení	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
90 Oplocení	143 280	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>143 280</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	18-039 ATS Vičkovice	Rozpočet: 102	
Objekt :	so02 Oplocení		Oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>90</b>	<b>Oplocení</b>				
1	133201101R00	Vrtání otvorů pro plot.sloupky v hor.2 do 100 m3 DN 300 mm	m3	3,32	1 300,00	4 317,30
2	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2	m3	1,63	980,00	1 592,50
3	162401101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1500 m	m3	4,95	80,00	395,68
4	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	4,95	55,00	272,03
5	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	4,95	15,00	74,19
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	4,95	160,00	791,36
7	271521111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 63-125 mm	m3	0,53	950,00	504,93
8	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	4,95	2 850,00	14 096,10
9	338171122R00	Osazení sloupků plot.ocel. do 2,6 m, zabet.C 25/30	kus	41,00	290,00	11 890,00
10	345232121RT1	Osazení podhrabových desek, šířka do 300 mm	m	69,00	125,00	8 625,00
11	767911120R00	Montáž oplocení z pletiva v.do 1,6 m	m	63,38	100,00	6 337,70
12	767912150U00	Mtž napínací drát	m	190,13	5,00	950,66
13	767912160U00	Přiháčkování pletiva k drátu -15°	m	190,13	8,00	1 521,05
14	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2	kus	1,00	1 000,00	1 000,00
15	767920240R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 8 m2	kus	1,00	3 000,00	3 000,00
16	783221115U00	Nátěr syntet KDK DÚFA L 2a+1z+2e	m2	13,44	300,00	4 032,00
17	15601	Držák napínacího drátu	ks	190,13	15,00	2 851,97
18	15602	Drát tažený plastifikovaný	m	190,13	6,00	1 140,79
19	59232000	Držák pro podhrabové desky plast pro sloupky DN48mm, v.200mm	kus	25,00	150,00	3 750,00
20	31327523	Pletivo 4hr.Standard 55/2.5 Zn+PVC, v.1600mm	m	63,38	85,00	5 387,05
21	55342341	Sloupek plotový kraj a roh komaxit 2000/48x1,5 mm (vzpěra)	kus	16,00	180,00	2 880,00
22	55342344	Sloupek plotový kraj a roh komaxit 2500/48x1,5 mm	kus	25,00	195,00	4 875,00
23	55345985	Branka kovová 1kf. 1200x1600 mm vč.nosných sloupků+pletivo	kus	1,00	7 650,00	7 650,00
24	553459850	Brána kovová 2křídla 3000*1600 mm na ocel.sloupy	kus	1,00	29 800,00	29 800,00
25	59233120	Deska plotová KZD 2-290 288/5/29,5 cm	kus	23,00	380,00	8 740,00
26	998151111R00	Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj. zděné do 10m	t	26,52	500,00	13 262,13
27	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1 180,82	3,00	3 542,47
	<b>Celkem za</b>	<b>90 Oplocení</b>				<b>143 279,89</b>



Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>
Akce	<b>Vodovod Vickovice</b>
Projekt	<b>Objekt ATS</b>
Investor	<b>Elektroinstalace</b>
Z. č.	
A. č.	<b>4-018</b>
Smlouva	
Vypracoval	<b>ing. Daniel Hajzler</b>
Kontroloval	<b>ing. Daniel Hajzler</b>
Datum	<b>12.4.2018</b>
Zpracovatel	<b>Hajzler</b>
CÚ	<b>2018</b>
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>
Doprava dodávek (3,6) %	<b>3,60</b>
Přesun dodávek (1) %	<b>1,00</b>
PPV (1 nebo 6) %	<b>6,00</b>
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	<b>0,00</b>
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>
Opravy v záruce (5 - 7) %	<b>0,00</b>
GZS (3,25 nebo 8,4) %	<b>0,00</b>
Provozní vlivy %	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>
Roční nárůst cen 1 %	<b>0,00</b>
Roční nárůst cen 2 %	<b>0,00</b>
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>
2. sazba DPH %	<b>15</b>
Procento PM %	<b>5</b>





## ROZPOČET č.:

Stavba: ATS Vičkovice v Podkrkonoší

Objekt: Technologie ATS

Objednatel:

Zpracoval:

Zhotovitel:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

1	552613090	Roura nerez DN 100 tl. 3 mm	m	7,000	986,00	6 902,00
2	286544100R	Otočná příruba nerez DN 100	ks	13,000	480,00	6 240,00
3	286535990R	Lemový nákrůžek nerez DN 100	ks	13,000	239,00	3 107,00
4	552613420	Koleno nerez DN 100	ks	2,000	564,00	1 128,00
5	345755360R	Tkus 100/65 nerez	ks	2,000	2 220,00	4 440,00
6	Pol6	Redukce 100/50 nerez	ks	1,000	846,00	846,00
7	552613060	Roura nerez DN 50 tl. 3 mm	m	2,000	564,00	1 128,00
8	286543640R	Otočná příruba nerez DN 50	ks	5,000	396,00	1 980,00
9	286535950R	Lemový nákrůžek nerez DN 50	ks	5,000	164,00	820,00
10	552613120R	Návarek nerez 1/2"	ks	2,000	114,00	228,00
11	552613134R	Návarek nerez 3/4"	ks	1,000	162,00	162,00
12	Pol12	Spojovací materiál nerez	kpl.	1,000	9 984,00	9 984,00
13	Pol13	Redukční příruba 50/65	ks	1,000	2 004,00	2 004,00
14	388217150R	Vodoměr DN50 + vysílač	ks	1,000	17 928,00	17 928,00
15	552613063	Roura nerez DN 65 tl. 3 mm	m	4,000	692,00	2 768,00
16	286543650R	Otočná příruba nerez DN 65	ks	19,000	432,00	8 208,00
17	286535960R	Lemový nákrůžek nerez DN 65	ks	19,000	161,00	3 059,00
18	552613400	Koleno nerez DN 65	ks	5,000	286,00	1 430,00
19	551141080R	Kulový ventil 2 1/2"	ks	4,000	5 424,00	21 696,00
20	541141040	Kulový ventil 1/2"	ks	2,000	176,00	352,00
21	552613070R	Roura nerez DN 65 se závitem tl. 3 mm	ks	2,000	264,00	528,00
22	Pol22	Redukce 80/65 nerez	ks	2,000	774,00	1 548,00
23	286543680R	Otočná příruba nerez DN 80	ks	10,000	570,00	5 700,00
24	286535980R	Lemový nákrůžek nerez DN 80	ks	10,000	176,00	1 760,00
25	552613080	Roura nerez DN 80 tl. 3 mm	m	10,000	816,00	8 160,00
26	449820100R	Sací koš DN 65	ks	2,000	5 796,00	11 592,00
27	Pol27	ATS pro Q= 2x3,0 l/s, H=45 m	ks	1,000	270 000,00	270 000,00
28	Pol28	Zaškolení a zprovoznění ATS	kpl.	1,000	12 000,00	12 000,00
29	388214600	Domovní vodoměr	ks	1,000	936,00	936,00
30	319401020	Šroubení vodoměru 3/4"	ks	2,000	96,00	192,00
31	551141020	Kulový ventil 3/4"	ks	2,000	264,00	528,00
32	286151350	Potrubí PPr dn 25	m	14,000	60,00	840,00
33	286540040	Koleno PPr dn 25	ks	8,000	18,00	144,00
34	286540740	T kus PPr dn 25	ks	1,000	19,00	19,00
35	286541440	Nátrubek PPr dn 25	ks	6,000	13,00	78,00
36	Pol36	Zástřík dn 25	ks	6,000	112,00	672,00
37	286151330	Potrubí PPr dn 20	m	1,000	47,00	47,00

38	Pol38	Zástřík dn 20	ks	1,000	90,00	90,00
39	286541970	Redukce PPr 25/20	ks	1,000	6,00	6,00
40	Pol40	Izolace Tubex DN 25 tl. 10mm	m	14,000	14,00	196,00
41	Pol41	Izolace Tubex DN 20 tl. 10 mm	m	1,000	13,00	13,00
42	Pol42	Umyvadlo	ks	1,000	2 640,00	2 640,00
43	Pol43	Syfon	ks	1,000	168,00	168,00
44	Pol44	Potrubi HT DN 40	m	1,000	60,00	60,00
45	Pol45	Potrubi HT DN 50	m	2,000	62,00	124,00
46	286156350R	Redukce HT 50/40	ks	1,000	32,00	32,00
47	Pol47	Koleno HT 40	ks	1,000	22,00	22,00
48	Pol48	Průtokový ohřivač TUV 2,2,kw vč. baterie	ks	1,000	2 460,00	2 460,00
49	Pol49	Dávkovací čerpadlo chlomanu sodného kompletní sada	ks	1,000	37 260,00	37 260,00
50	Pol50	Dávkovací čerpadlo chlomanu sodného bez příslušenství	ks	1,000	21 600,00	21 600,00
51	Pol51	Hadice 4/6 mm na chloman sodný	m	10,000	70,00	700,00
52	Pol52	Plastová rozdvojka na hadici 4/6 mm	ks	1,000	43,00	43,00
53	Pol53	Plastový ventil na hadici 4/6 mm	ks	2,000	58,00	116,00
54	Pol54	UV jednotka průtok 2,7 l/s komplet dle technické zprávy	ks	1,000	237 600,00	237 600,00
55	Pol55	Manometr do 0,6 Mpa	ks	1,000	374,00	374,00
56	422211070R	Šoupě DN 100+ovládací kolečko	ks	1,000	5 760,00	5 760,00
57	422211070	Šoupě DN 100	ks	1,000	5 520,00	5 520,00
58	422910800R	Zemní teleskopická souprava 2,0 - 2,5 m	ks	1,000	2 184,00	2 184,00
59	562306360	Podkladová deska	ks	1,000	180,00	180,00
60	422913520	Poklop šoupatový	ks	1,000	768,00	768,00
61	422211050R	Šoupě DN 65+ovládací kolečko	ks	2,000	4 644,00	9 288,00
62	Pol62	Prostupová těsnění	ks	4,000	5 280,00	21 120,00
63	Pol63	Ponorné kalové čerpadlo, výkon 15000 l/hod.	ks	1,000	3 540,00	3 540,00
64	Pol64	Hadice 5/4" s vysokopevnostním vláknem	m	20,000	133,00	2 660,00
65	Pol65	Prodlužovací kabel 230 V	m	20,000	30,00	600,00
66	Pol66	Plovákový uzávěr DN 100	ks	1,000	93 192,00	93 192,00
67	Pol67	Montážní práce	kpl.	1,000	66 000,00	66 000,00
68	Pol68	Svařovací práce	kpl.	1,000	34 680,00	34 680,00
69	998272211	Přesun hmot pro trubní vedení	t	0,694	2 400,00	1 665,60
70	kpl01	<p><b>ÚPRAVA ZHLAVÍ VRTU:</b></p> <p>1. výměna skruží na zhlaví vrtu DN1500, hl. 4,5m, zemní práce, pažení jámy s čerpací studnou</p> <p>2. vyčištění studny, výměna kačírkového záspyu dna studny 300mm, Ø1500mm</p> <p>3. výměna jílového těsnění tl.60cm, hl.4,1m</p> <p>4. nový bet. zákryt studny Ø1,5m, vodotěsný poklop průměr 90cm</p> <p>5. nerezová zárudnice nad ústí vrtu DN150, hl. 0,5m, nerezová zaslepovací příruba</p> <p>6. přenosný skládací žebřík 5m</p> <p>viz PD příloha D.1.6.2</p>	kpl.	1,000	245 000,00	245 000,00

71	kpl02	<p><b><u>OPRAVA PŘEPADU Z ZHLAVÍ VRTU:</u></b>  1. nové potrubí DN 125 z PE 100, SDR 11, PN 16 opatřené vrstvenou izolací z PE-Xa, a korugovaným pláštěm z PE-HD a topným kabelem – 5 m (včetně řídicí jednotky, ovládací kabel 13m s teplotním čidlem, ukončovací sady a napojení na rozvod NN) vč. zemních prací  2. nová armaturní šachta zateplená 800x800, hl. 0,8 m se zpětnou klapkou přírubovou DN 125, PN 16 + příruba pro potrubí z PE DN 125, PN 16 – 2 ks  3. sanace výústního objektu (povrchová oprava)</p> <p>viz PD příloha D.1.6.1</p>	kpl.	1,000	88 500,00	88 500,00
72	kpl03	<p><b><u>GRAVITAČNÍ NÁTOK Z A1 DO AKUMULACE:</u></b>  1. nové potrubí PE 100RC dn 110 – 5 m 2x elektro koleno 45°-110 vč. zemních prací</p> <p>viz PD příloha D.1.6.1</p>	kpl.	1,000	21 600,00	21 600,00
73	kpl04	<p><b><u>NÁHRADNÍ ZÁSOBNÍ VODOU:</u></b>  1. náhradní zásobení vodou nemovitostí napojených do vrtu během úprav vrtu</p>	kpl.	1,000	100 000,00	100 000,00
74	kpl05	<p><b><u>ŘÍZENÍ PRACÍ SPOJENÝCH S ÚPRAVOU VRTU:</u></b>  Výkon řízení prací spojených s úpravou zhlaví vrtu držitelem osvědčení o absolvování speciálního výcviku ve zmáhání tlakových projevů ve vrtu ve smyslu ustanovení § 11 odst. 4 vyhlášky č. 239/1998 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu při těžbě a úpravě ropy a zemního plynu a při vrtných a geofyzikálních pracích a o změně některých předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, v platném znění</p> <p>viz PD příloha D.1.6.1</p>	hod	16,000	1 250,00	20 000,00
75	kpl06	<p><b><u>ODBĚRNÉ MÍSTO VODY PRO OBYVATELE OBCE:</u></b>  1. potrubí PE 100RC, SDR 11, dn 25x2,3 – 3m  2. výtokový stojan (litina) včetně výtokového ventilu, ventil domovní přípojky s vypouštěním DN 20, PN 16, zemní souprava, poklop, spojovací materiál  3. včetně zemních prací</p> <p>viz PD příloha D.1.6.1</p>	kpl.	1,000	74 600,00	74 600,00

**Celkem**

**1 509 515,60**





## Seznam poddodavatelů

Název veřejné zakázky: <b>„Výstavba infrastruktury pitné a odpadní vody – Vlčkovice v Podkrkonoší“</b>	Popis části plnění, kterou uchazeč zadá podzhotoviteli	% podíl na plnění VZ
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------	-------------------------

Identifikace podzhotovitele:		výkon odborně způsobilé osoby, zajištění zeměměřičské činnosti, vytyčování, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, vyhotovení geometrického plánu, ověření výsledků zeměměřičské činnosti	0,54 %
1. Název:	Ing. Miloš Měkota		
Sídlo:	Teplého 2061 530 02 Pardubice		
Tel./fax:	608 957 741		
E-mail:	<a href="mailto:Milos.mekota@seznam.cz">Milos.mekota@seznam.cz</a>		
IČ:	12964425		
DIČ:	CZ6205230152		
Spisová značka v obch. rejstříku:	Fyzická osoba podnikající na základě ŽL nezapsaná v OR		
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Miloš Měkota		

Identifikace podzhotovitele:		výkon odborně způsobilé osoby, člen týmu v pozici geotechnik	0,15 %
2. Název:	Ing. Radek Brokl		
Sídlo:	Husova 525 506 01 Jičín		
Tel./fax:	605 175 398		
E-mail:	<a href="mailto:zbozak@volny.cz">zbozak@volny.cz</a>		
IČ:	66426219		
DIČ:	CZ7107213487		
Spisová značka v obch. rejstříku:	Fyzická osoba podnikající na základě ŽL nezapsaná v OR		
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Radek Brokl		



# Národní program Životní prostředí

Identifikace podzhotovitele:			výkon odborně způsobilé osoby v oboru technologická zařízení staveb, v oboru Pozemní stavby a v oboru Statika a dynamika staveb	0,39 %
3.	Název:	PRODIN a.s.		
	Sídlo:	Jiráskova 169 530 02 Pardubice		
	Tel./fax:	466 791 535		
	E-mail:	<a href="mailto:info@prodin.cz">info@prodin.cz</a>		
	IČ:	25292161		
	DIČ:	CZ25292161		
	Spisová značka v obch. rejstříku:	B2532		
	Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Leoš Jelínek, předseda představenstva		

Identifikace podzhotovitele:			výkon odborně způsobilé osoby, zajištění geologické činnosti	0,31 %
4.	Název:	Global - Geo s.r.o.		
	Sídlo:	Akademika Heyrovského 1178/6 500 03 Hradec Králové		
	Tel./fax:	608 582 772		
	E-mail:	<a href="mailto:zaba@globalgeo.cz">zaba@globalgeo.cz</a>		
	IČ:	27472540		
	DIČ:	CZ27472540		
	Spisová značka v obch. rejstříku:	C21046		
	Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Pavel Žaba		

Identifikace podzhotovitele:			Stavebně-montážní práce na objektu D.1.5	1,30 %
5.	Název:	Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným		
	Sídlo:	Křížíkova 2393 415 01 Teplice		
	Tel./fax:	417 941 117		
	E-mail:	<a href="mailto:info@vhs.cz">info@vhs.cz</a>		
	IČ:	40233308		



# Národní program Životní prostředí


DIČ:	CZ40233308		
Spisová značka v obch. rejstříku:	C1578		
Osoba oprávněná k jednání:	Vilém Řáha, jednatel		

Celkový objem subdodávek	2,69 %
--------------------------	--------

V Pardubice dne: 03. 10. 2018

*podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče*

.....  
*Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva  
KVIS Pardubice a.s.*

  
KVIS Pardubice a.s.  
Hlavní louka, Rosice 151, 533 53 Pardubice  
tel: +420 466 922 646  
fax: +420 466 922 646  
IČ: 46506934  
DIČ: CZ46506934