

# Smlouva o dílo

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

## I SMLUVNÍ STRANY

### 1. Objednatel:

Obchodní firma: **PEVAK Pelhřimov, družstvo**  
Sídlo: Masarykovo náměstí 1, 393 01 Pelhřimov  
Spisová značka: Dr 629 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích  
IČ: 26039907  
DIČ: CZ26039907  
Právní forma: družstvo  
Jednající: Ladislavem Medem – předsedou představenstva  
Mgr. Jiřím Kučerou – členem představenstva  
Bankovní spojení: Waldviertler Sparkasse von 1842 AG  
Číslo účtu: 5300004313/7940  
Telefon: 565 351 417  
E-mail: pevak.pe@seznam.cz  
Kontaktní osoba: Josef Hrubý, e-mail: [pevak.pe@seznam.cz](mailto:pevak.pe@seznam.cz), tel.: 724 049 366

dále jen **objednatel**

### 2. Zhotovitel:

Obchodní firma: ITC-servis s.r.o.  
se sídlem: B. Smetany 2520/63, 370 01 České Budějovice  
spisová značka: C 4050 vedená u Krajského Soudu v Českých Budějovicích  
IČ: 60851996  
DIČ: CZ60851996  
Jednající: Ing. Ivan Vovesný  
bankovní spojení: ČSOB, a.s.  
číslo účtu: 3443907/0300  
telefon: 777 483 272  
e-mail: [info@itc-cb.cz](mailto:info@itc-cb.cz)

dále jen **zhotovitel**

3. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje pro objednatele provést níže vymezené dílo a objednatel se zavazuje k převzetí řádně dokončeného díla a k zaplacení dohodnuté ceny díla zhotoviteli; dále tato smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem, zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.
4. Při operativně technickém řízení činností na stavbě, při potvrzování zjišťovacích protokolů, zápisů, změnových listů, odsouhlasování soupisů provedených prací k fakturám, potvrzování protokolů o předání a převzetí konstrukcí nebo stavebních prací, které budou následnou stavební činností zakryty a potvrzování protokolů o předání a převzetí stavebního díla nebo jeho ucelených etap zastupují:

zhotovitele:

Ing. Ivan Vovesný ve věcech smluvních (tel. 602 443 200)

Pavel Bárta ve věcech technických (tel. 602 443 190)

objednatel: Ladislav Med, Mgr. Jiří Kučera – ve věcech smluvních (tel. 565 351 417),  
Josef Hrubý – ve věcech technických (tel. 724 049 366)

Zhotovitel je držitelem všech příslušných živnostenských oprávnění a osvědčení o odborné způsobilosti v rozsahu potřebném pro provádění díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy.

5. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí dílo dle článku II. této smlouvy tím, že řádně a včas dodá kompletní stavební práce, včetně stavebních materiálů, v rozsahu zadávací dokumentace, této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem, a to včetně zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení díla a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
6. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
1. Tato smlouva se uzavírá na základě výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „Oprava vnitřního líce akumulčních komor vodojemu Červená Řečice 2 x 250 m<sup>3</sup> a vodojemu Hraběšín 2 x 250 m<sup>3</sup>“ **část 1: Vodojem Červená Řečice**, na jehož základě byla jako zhotovitel vybrána shora uvedená společnost.

## II PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Závazkem zhotovitele podle této smlouvy o dílo (SOD) bude provést a objednateli protokolárně předat dokončené dílo: „**Vodojem Červená Řečice**“. Předmět díla je blíže specifikován rozpočtem, který tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo, jako její příloha č. 1.
2. Dílo bude provedeno podle:
  - příslušné zadávací dokumentace včetně jejích příloh zpracované objednatelem a projektové dokumentace s názvem „**VDJ Červená Řečice 2 x 250 m<sup>3</sup>, oprava vnitřního líce akumulčních komor**“ zpracované v prosinci 2015 společností STABIL, s.r.o., Hlinky 142 c, 603 00 Brno (Ing. Pavel Bína - autorizovaný inženýr pro pozemní stavby, ČKAIT 1001211), v rozsahu prováděcí projektové dokumentace (dále jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“) a to včetně výkazu výměr, který obsahuje soupis stavebních prací, dodávek a služeb a je zároveň obsažen ve výkresových a textových částech této PD
  - a nabídky zhotovitele ze dne 19.2.2016
3. Předmět díla zahrnuje provedení všech prací, dodávek a služeb nutných k řádnému provedení díla. Součástí předmětu smlouvy je také předání všech atestů použitých výrobků a materiálů, osvědčení, protokolů a certifikátů o zkouškách, revizních knih a revizních zpráv, prohlášení o shodě a příslušné dokumentace pro veškeré věci, práce a služby použité při zhotovení díla, zápisů a výsledků předepsaných měření, zápisů a výsledků o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, zápisů a výsledků o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, seznamu strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, dokladů o likvidaci odpadu, stavebního deníku, zápisů o zaškolení obsluhy, dokumentaci skutečného provedení dokončeného díla a dalších dokladů vyspecifikovaných objednatelem nebo technickým dozorem ve stavebním

deníku, zajištění a kontrola kvality provádění díla, poskytnutí všech práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví umožňující řádné provozování díla a poskytnutí záruk pro dílo, a to v českém jazyce, v listinné i digitální formě na CD ve formátu pdf popř. dwg. Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady objednateli nejpozději 5 dní před zahájením přejímacího řízení.

4. Závazek k provedení díla dále zejména zahrnuje a součástí ceny díla je:
  - provedení závěrečného úklidu a uvedení dočasně užívaných ploch do původního stavu a jejich protokolární předání vlastníkům,
  - provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
  - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
  - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
  - ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - účast na kontrolních dnech, projednávání s dotčenými orgány,
  - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
  - provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
  - zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění předmětu veřejné zakázky,
  - koordinační a kompletační činnost celé stavby,
  - likvidace a evidence odpadů v rozsahu stanoveném zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
  - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
  - zajištění všech 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, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
  - provádění průkazných zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně výchozích atestů, průvodní technickou dokumentaci, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních a jejich doložení k předání a převzetí díla.
5. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými normami, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
6. Zhotovitel se zavazuje, že pro provedení díla použije ucelený certifikovaný sanační systém (tj. vzájemně kompatibilní složky sanačního systému pro pasivaci výztuže, adhezní můstek, reprofilaci a sekundární ochranu).
7. Zhotovitel se zavazuje, že konečná uzavírací sekundární ochrana (součást sanačního systému) bude splňovat podmínky § 5 odst. 2 zákona č. 258/2000 Sb., (zákon o

ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění.

8. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré vrstvy sanačního systému budou nanášeny výlučně strojně (v závěrečné fázi aplikovány stříkáním tzv. „sprej“ – struktura). Ruční aplikace materiálů je nepřipustná. Dilatace dle technické specifikace sanačního systému.
9. Nad rámec této smlouvy a sjednané ceny budou na vyzvání zástupcem objednatele prováděna průběžná měření nezávislou akreditovanou laboratoří určenou objednatelem. Zhotovitel je povinen poskytnout během provádění těchto prací výpomoc a dle potřeby přerušit na dobu nezbytně nutnou provádění prací. Měření budou prováděna v následujícím rozsahu (s tím, že po dokončení a předání jednotlivých prací (otryskání, sanační omítky) se objednatel a zhotovitel dohodnou o rozsahu odtrhových zkoušek):
  - a) Odtrhové zkoušky během a po ukončení předúpravy povrchu, doplněné „kuličkovou metodou zkoumání kvality povrchu“ v rozsahu uvedeném pro každou komoru jako maximální s tím, že po dokončení a předání jednotlivých prací (otryskání, sanační omítky) se objednatel a zhotovitel dohodnou o rozsahu odtrhových zkoušek v každé komoře:
    - stěny - 4 místa po 1 terči
    - průvlaky - 4 místa po 1 terči
    - sloupy - 1 místo po 2 terčích
    - str. panely - 4 místa po 1 terči
    - dno - 2 místa po 1 terči

Minimální hodnota pevnosti v odtrhu bude 1,5 MPa (u dna a stěn 1,0 MPa) s tím, že musí vyhovět 95 % měření u průvlaků, sloupů a panelů a 85 % u stěn a dna.

V případě, že výsledky odtrhových pevností betonů budou nevyhovující, bude měření rozšířeno na náklady objednatele a následně řešen další postup sanace ve spolupráci s laboratoří.

- b) Odtrhové zkoušky během a po provádění konečné (sekundární) povrchové úpravy (stěrky) současně s „kuličkovou metodou“ v rozsahu pro každou komoru jako maximální s tím, že po dokončení a předání jednotlivých prací (otryskání, sanační omítky) se objednatel a zhotovitel dohodnou o rozsahu odtrhových zkoušek:
    - stěny - 4 místa po 1 terči
    - průvlaky - 4 místa po 1 terči
    - sloupy - 1 místo po 2 terčích
    - panely - 4 místa po 1 terči
    - dno - 2 místa po 1 terči

V případě nevyhovující kvality konečné povrchové úpravy bude vyžádáno stanovisko laboratoře a tato skutečnost bude považována za nekvalitní plnění.

Konečný povrch po provedení stěrky (minimální hodnota pevnosti v odtrhu bude 1,5 MPa /u stěn a dna 1,0 MPa/ s tím, že musí vyhovět 95 % měření) je specifikován jako zborcená, různě zvlněná plocha, kopírující stávající betonový povrch bez náhlých přechodů, hran, ostrých výstupků a prohlubní....“.

10. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.
11. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály,

výrobky, konstrukce ani technologie ani provedeny jakékoli změny oproti projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté a celkové nabídce. Připouští se pouze první jakost materiálu. Současně se zhotovitel 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. Pokud se v průběhu stavby prokáže, že některé navržené materiály nebo technologie nejsou dostupné, případně se prokáže jejich škodlivost na životní prostředí nebo zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití jiných materiálů či technologií a současně předloží, jaký vliv bude mít jejich použití na výši ceny díla. Použití nových materiálů nebo technologií je podmíněno cenovou dohodou smluvních stran a uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě o dílo.

12. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s předmětem, rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
13. Při podpisu této smlouvy o dílo předal objednatel zhotoviteli současně projektovou dokumentaci uvedenou v čl. II.2. této smlouvy. Za správnost a úplnost příslušné dokumentace odpovídá objednatel. Podpisem této smlouvy stvrzuje zhotovitel fyzické převzetí příslušné dokumentace v celém rozsahu.
14. Zhotovitel je jako odborně způsobilá osoba povinen nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. Tímto není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.
15. Zhotovitel je povinen postupovat při realizaci díla v součinnosti s ostatními zhotoviteli provádějícími svoji činnost na místě provádění díla, s požadavky objednatele, s možnostmi prostředí a v souladu s event. dalšími požadavky objednatele, které vyplnou v průběhu realizace díla.
16. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah předmětu díla (zejména ho omezit). O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek.
17. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Součástí soupisu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
18. Vícepráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou nezbytné pro zhotovení stavby a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle této smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení.
19. Méněpráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a

zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich neprovedení.

20. Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby a pokud v nich práce, dodávky a služby tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy ÚRS PRAHA, a.s., event. RTS a.s. Brno pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, násobené koeficientem vzniklým podílem celkové nabídkové ceny zhotovitele a předpokládané hodnoty zakázky uvedené v zadávací dokumentaci, přičemž do těchto cen nebudou započteny ostatní a vedlejší rozpočtové náklady stavby.
- b) vynásobením jednotkových cen stanovených dle čl. II. 20 a) a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací.

21. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby,
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací.

### III DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla nejpozději pátý pracovní den po převzetí staveniště od objednatele dle ustanovení VII.2. této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen ukončit práce na díle a dílo předat dokončené objednateli nejpozději do 31.10.2016. Zhotovitel je oprávněn předat dokončené dílo i před sjednaným termínem.
3. Ukončením díla se rozumí úplné a bezvadné dokončení díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla včetně předání dokladů vyžadovaných zvláštními předpisy.
4. Termín plnění se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení a dále pokud nastane okolnost, kterou žádá ze smluvních stran nemůže ovlivnit a v důsledku níž nebudou moci probíhat práce na díle.
5. Jsou-li práce z důvodů překážek na straně objednatele přerušeny na dobu delší než 3 měsíce, je zhotovitel oprávněn požadovat náhradu přerušením prací prokazatelně vzniklých nákladů a také přiměřenou úpravu smluvní ceny. Toto musí být řešeno písemným dodatkem k uzavřené smlouvě.
6. Místem plnění je NUTS CZ063, kraj Vysočina, vodojem Červená Řečice.

### IV CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Za zhotovení díla v rozsahu podle této smlouvy je stanovena cena díla dohodou dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, ve výši:

<b>Celková cena díla bez DPH</b>	.....2.144.054,40 Kč
<b>Sazba DPH</b>	..... 21 %

DPH	.....450.251,42 Kč
<b>Celková cena díla včetně DPH</b>	<b>.....2.594.306,00 Kč</b>

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

2. Cena díla je stanovena dohodou dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH). Zhotovitel při poskytnutí stavebních nebo montážních prací, které odpovídají číselnému kódu Klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008, použije režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a, e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Pokud zhotovitel není ke dni podpisu této smlouvy plátcem DPH, smluvní strany sjednávají, že pokud se zhotovitel stane plátcem DPH dodatečně, platí, že cena sjednaná v této smlouvě již DPH zahrnuje. Zhotovitel je v tom případě povinen příslušnou část sjednané ceny odvést jako DPH a nemá vůči objednateli z titulu DPH nárok na další plnění nad rámec sjednané ceny – v případě přenesené daňové povinnosti vyfakturuje v tomto případě zhotovitel cenu sníženou o DPH.
3. Cena díla je sjednaná na rozsah daný předanou zadávací dokumentací a touto smlouvou jako cena maximální, platná po celou dobu provádění díla v Kč včetně DPH. Obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla a přiměřený zisk. Cenu lze měnit jen za podmínky, pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH. V tom případě bude cena změněna v souladu s platnými předpisy.
4. Překročení výše nabídkové ceny v Kč bez DPH je možná pouze v případě, že zadavatel bude nucen z objektivních důvodů požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací uvedených v zadávací dokumentaci majících vliv na výši nabídkové ceny a v tomto případě bude uzavřen dodatek ke smlouvě.
5. Podrobná položková kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v oceněném výkazu výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění díla.
6. Veškeré řádně provedené práce budou 1x měsíčně fakturovány. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). To znamená, že zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny zjišťovací protokol. Zjišťovací protokol předá dodavatel objednateli i v elektronické podobě ve formátu \*.xls nebo \*.xlsx. Po odsouhlasení objednatelem (objednatel se vyjádří do pěti dnů po předání protokolu) zhotovitel vystaví fakturu ve čtyřech vyhotoveních, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a položkový rozpočet. Bez tohoto odsouhlaseného zjišťovacího protokolu a položkového rozpočtu je faktura neplatná.
7. Daňový doklad - faktura obsahuje náležitosti daňového a účetního dokladu dle obecně závazných právních předpisů, dále číslo smlouvy a lhůtu splatnosti. Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat výslovný název "konečná faktura" a musí obsahovat celkovou sjednanou cenu, soupis všech uhrazených faktur a částku zbývající k úhradě. V případě, že objednatel odmítne fakturu uhradit z důvodu, že neobsahuje náležitosti uvedené v tomto článku, je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu s opravenými údaji či náležitostmi, přičemž opětovným doručením nové faktury počne běžet nová lhůta splatnosti od začátku. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení.

8. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem 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.
  9. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.
  10. Objednatel bude zhotoviteli hradit veškeré jeho faktury až do výše 90 % celkové ceny díla bez DPH. Zbývající neuhrazenou část (t.j. 10 % z celkové ceny díla bez DPH – tzv. pozastávku) uhradí objednatel zhotoviteli po předání a převzetí celého díla a odstranění všech vad a nedodělků bránících užívání díla, a to na základě konečné faktury zhotovitele.
  11. Strany si výslovně potvrzují, že objednatel nebude v prodlení s úhradou části faktury v případě, kdy tato faktura bude vystavena na částku přesahující dohodnutý limit pro pozastávku, tj. nad 90 % celkové ceny díla bez DPH. V takovém případě objednatel vrátí fakturu dodavateli k přepracování jako chybně vystavenou. Nová lhůta splatnosti v plné délce počíná běžet dnem vystavení opravené faktury.
  12. Zhotovitel je oprávněn konečnou fakturu (ve 4 vyhotoveních) vystavit nejdříve v den, kdy došlo k předání a převzetí díla a odstranění všech vad a nedodělků, přičemž tato faktura je splatná uplynutím 30. dne od jejího doručení objednateli (v tomto termínu bude pozastávka uvolněna). Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat výslovný název "konečná faktura" a musí obsahovat:
    - celkovou sjednanou cenu.
    - soupis všech uhrazených faktur.
    - částku zbývající k úhradě.
- Bez kterékoliv z těchto náležitostí je konečná faktura neplatná a nebude objednatelem proplacena.
13. Objednatel uhradí oprávněně vystavenou fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, i když datum uvedené na faktuře jako den splatnosti pominulo nebo pomine před uplynutím 30. dne od doručení faktury objednateli.
  14. Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě - nejméně čtrnáctidenní.
  15. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
  16. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.
  17. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady a nedodělky, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady bude vykazovat.



18. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 a § 2620 občanského zákoníku. Cena díla bude uhrazena za podmínek a v termínech stanovených touto smlouvou; ustanovení § 2611 občanského zákoníku se nepoužije.

## V VLASTNICKÉ PRÁVO K DÍLU

1. Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla včetně zařízení a vybavení do stavby, se tyto instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým subdodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí stavby-díla.

## VI PLNĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel povede na stavbě stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a s § 6 a přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku a to po celou dobu provádění díla.
2. Kromě zápisů podle VI.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
3. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou zhotovitelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od dokončení stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
4. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 kalendářních dnů ode dne, kdy se druhá smluvní strana o zápisu prokazatelně dozvěděla.
5. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění díla potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla jednou týdně.
6. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o odpadech a o změně některých dalších zákonů.
7. V místě plnění objednatel neposkytuje prostory pro zařízení staveniště (šatny, sklady apod.).
8. Zhotovitel je povinen vyzvat prokazatelně písemně a ještě zápisem ve stavebním deníku objednatele a jím pověřenou osobu vykonávající funkci technického dozoru ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel

řádně nesplní oznamovací povinnost uvedenou v první větě tohoto bodu, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto bodu splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatel odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odkrývání uhradí objednatel.

9. Průběh realizace díla se řídí dle časového harmonogramu, který je pro zhotovitele závazný.
10. 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 odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
11. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením této smlouvy s odbornou péčí prověřil místo (resp. i ostatní podmínky a okolnosti), kde má být dílo provedeno, a vyloučil existenci skrytých překážek ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku.
13. Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.

## VII STAVENIŠTĚ

1. Stavenišťem se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
2. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště dne 1.4.2016, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. Zhotovitel bez písemného protokolárního předání a převzetí staveniště nesmí zahájit jakékoliv stavební práce na objektu dle čl. II této smlouvy.
4. Nepředání staveniště objednatel ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, která opravňuje zhotovitele k odstoupení od této smlouvy.
5. O předání staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší; za den předání se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu protokolu.
6. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit bezpečné užívání a zabezpečení staveniště a zařízení staveniště.
7. Provozní, sociální a případně výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel na své náklady v souladu se svými potřebami, požadavky objednatel pro výkon technického a autorského dozoru a respektováním projektové dokumentace předané objednatel.
8. Zhotovitel je povinen užívat staveniště a zařízení staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště a zařízení staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

9. Nejpozději do 10 pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí díla je zhotovitel povinen upravit a vyklidit staveniště, odstranit zařízení staveniště a prostory staveniště předat zpět objednateli, to vše vlastním nákladem.
10. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
11. Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
12. K termínu stanovenému k vyklizení a předání staveniště je zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání spolu obě strany sepíší písemný zápis, který zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání stavby nebo ve stanoveném termínu, nebudou-li vady a nedodělky. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovvi bude považován za nedodělek díla.

### VIII DOKONČENÍ DÍLA, PŘECHOD ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU

1. Dílo se považuje za provedené, je-li řádně dokončeno a předáno objednateli. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. O předání a převzetí každé části díla musí být účastníky sepsán předávací protokol. Objednatel není povinen převzít dílo, není-li řádně dokončeno a v souladu se smlouvou.
3. O předání a převzetí celého díla (poslední dílčí části) musí být účastníky sepsán konečný předávací protokol, ve kterém musí být uvedeno, že se jedná o závěrečné dílčí plnění.
4. Předání a převzetí díla se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 5 kalendářních dnů před zahájením předání a převzetí.
5. Objednatel je povinen prohlédnout dílo při předání za účelem zjištění zjevných vad.
6. Vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání dílčí části díla, jakož i celého díla (poslední dílčí části) uvedou účastníky v předávacím protokolu (konečném předávacím protokolu). Zhotovitel je povinen vady odstranit do 15 dnů po podpisu předávacího protokolu účastníky. Vady zjištěné při předání díla objednateli je zhotovitel rovněž povinen odstranit do 15 dnů po jejich oznámení či po podpisu předávacího protokolu, bude-li zhotovitel předání díla objednateli přítomen. Jestliže zhotovitel v uvedených lhůtách vady neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo nechat je odstranit a zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním vad. Odstraněním vad jinou osobou než zhotovitelem ve smyslu tohoto odstavce není dotčena další odpovědnost zhotovitele za vady díla zjištěné v záruční době a rozsah záruk zhotovitele dle této smlouvy se nijak nemění. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
7. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni na své náklady přizvat k předání a převzetí díla jakoukoli osobu, jejíž účast pokládají za nezbytnou. Zhotovitel i objednatel jsou v průběhu předání a převzetí díla oprávněni provádět zvukový nebo obrazový nebo zvukověobrazový záznam, příp. fotografie.
8. O předání a převzetí díla bude vyhotoven písemný zápis, který bude obsahovat:
  - údaje o objednateli, zhotoviteli
  - stručný popis díla
  - dohoda o způsobu a termínu vyklizení místa provádění díla

- seznam předaných dokladů (čl. II.3.) (Tyto doklady budou předány zhotovitelem objednateli nejpozději 5 dní před zahájením přejímacího řízení)
  - seznam vad a nedodělků s uvedením způsobu jejich odstranění
9. Při předání a převzetí díla předá zhotovitel protokol o předání a převzetí dodávek, doklady o likvidaci vzniklých odpadů a doklady vyžadované obecně závaznými právními předpisy a to v českém jazyce, v listinné i digitální podobě na CD.
10. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
11. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména: zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení) a/nebo ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
12. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

## **IX ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA VADY A JAKOST**

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku za jakost a bezvadnost. Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců a počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít. Aplikaci ustanovení § 2618 občanského zákoníku smluvní strany vylučují.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
3. Za vady se mimo jiné považuje jakýkoli nesoulad s touto smlouvou, projektovou dokumentací, k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy, technickými listy výrobků, normami (zejména ČSN), obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele.
4. 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 dodržáním 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. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.

5. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho subdodavateli.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
7. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.
8. Objednatel je oprávněn požadovat bezplatné odstranění opravitelné vady opravou, bezplatné odstranění neopravitelné vady dodáním nové části předmětu plnění za vadnou nebo přiměřenou slevou z ceny díla.
9. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují a návrh jakým způsobem má být sjednána náprava.
10. Je-li reklamační odeslána objednatelem v poslední den záruční doby, považuje se za včas uplatněnou.
11. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 20 kalendářních dní ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě tzv. havarijní vady, tedy vady díla, která podstatně stěžuje nebo úplně znemožňuje provoz vodojemu, se zhotovitel zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 24 hodin od okamžiku oznámení havarijní vady díla či jeho části, zahájit odstraňování havarijní vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a havarijní vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou havarijní vadu nejpozději do 7 kalendářních dní ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
12. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí o reklamaci. Sporné případy reklamací budou smluvní strany řešit především společným jednáním s cílem dohodnout smírného řešení. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném řešení, může kterákoli ze smluvních stran podat žalobu k soudu.
13. O odstranění reklamované vady sepiší smluvní strany písemný protokol, ve kterém bude uvedeno jméno zástupců smluvních stran, datum uplatnění a číslo jednacích reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a odstranění vady, celková doba trvání vady od zjištění do odstranění, vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla a potvrzení objednatele že přebírá odstranění vady nebo jeho zdůvodnění proč odstranění vady nepřebírá.
14. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady do 15 kalendářních dnů od obdržení reklamace nebo v jiném písemně dohodnutém termínu nebo neodstraní-li reklamovanou vadu do 20 kalendářních dnů od obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Zhotovitel se zavazuje, veškeré náklady, které v této souvislosti objednateli vzniknou, uhradit do 15 kalendářních dnů od sdělení a prokázání jejich výše. Výše nákladů na odstranění vady bude stanovena podle cen z příslušných katalogů ÚRS PRAHA, a.s., event. RTS a.s. Brno (bude-li položka uvedena v obou cenících,

použije se přednostně ÚRS a.s. a nebude-li cena uvedena v těchto katalogích, tak podle cen v místě a čase obvyklých.

15. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, je objednatel povinen uhradit prodávajícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neoprávněnou reklamací zhotoviteli vznikly do 15 dnů od sdělení a prokázání jejich výše.
16. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem nebo jeho subdodavateli.
17. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
18. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

## **X PORUŠENÍ SMLUVNÍCH POVINNOSTÍ**

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného v článku III.2. ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení se zaplacením faktury ve výši 0,05 % z dlužné fakturované částky za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště) ve výši 2 500,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště).
4. V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu na odstranění reklamované vady nebo termínu pro odstranění reklamované vady zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu.
5. Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení s odstraněním vad (nedodělků) a za každý samostatný případ (vadu, nedodělek) zvlášť.
6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé porušení obecně závazných právních předpisů zjištěných oprávněným zástupcem objednatele, kterým může být i jiná osoba než uvedená v čl. I této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ, kdy zhotovitel uzavře smlouvu na realizaci díla se subdodavatelem, kterého nenavrhl v nabídce nebo který nebyl písemně odsouhlasen objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý den porušení povinnosti udržovat v platnosti pojistnou smlouvu ve sjednaném rozsahu.
9. Pro případ, že zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou

změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v jedné položce položkového rozpočtu).

10. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
11. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
12. Zhotovitel výši smluvních pokut považuje za přiměřenou a vzdává se tímto práva domáhat se u soudu jejího snížení.
13. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.
14. Smluvní strana, která porušila povinnost, je povinna smluvní pokutu zaplatit, i když druhé smluvní straně v důsledku porušení povinnosti nevznikne škoda.
15. Smluvní strana je povinna smluvní pokutu zaplatit, i když porušení povinnosti nezavinila.
16. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
17. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má zhotovitel za objednatelem z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z nominální výše postoupené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za přičící se dobrým mravům.

## **XI Odstoupení od smlouvy**

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu podstatného neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
  - zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě
  - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality
  - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 35 kalendářních dnů,
  - zhotovitel nedodrží povinnost stanovenou v čl. XII.2. nebo čl. XII.5.avšak teprve poté, kdy na podstatné neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě a k nápravě nedošlo.
3. Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
4. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl ve své nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na

výsledek zadávacího řízení nebo pokud probíhá vůči majetku zhotovitele insolvenční řízení nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.

5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, jsou povinnosti smluvních stran následující:
- objednatel umožní přístup zhotoviteli na místo provádění díla, aby mohl provést úkony v souvislosti s ukončením provádění díla,
  - zhotovitel je povinen, nedojde-li s objednatelem k jiné písemné dohodě, provést úkony nezbytné k tomu, aby nedocházelo ke znehodnocení, poškození apod. rozpracovaného díla,
  - zhotovitel provede soupis všech provedených prací s oceněním a předá jej do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy objednateli,
  - objednatel se do sedmi pracovních dnů od předání soupisu provedených prací s jejich oceněním k němu vyjádří,
  - zhotovitel do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyzve objednatele k převzetí díla, objednatel je povinen do tří pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit přebírání díla,
  - zhotovitel do patnácti pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla.
6. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

## XII POJIŠTĚNÍ

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik při působení vyšší moci.
2. Zhotovitel předloží při převzetí staveniště objednateli originál uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky činí min. 2.000.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.
3. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.
4. Náklady na pojištění díla nese zhotovitel a tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
5. Zhotovitel prohlašuje, že nejpozději do 10 pracovních dnů od podpisu této smlouvy uzavře pojistnou smlouvu na pojištění stavebně montážních rizik s pojistnou částkou min. ve výši ceny díla včetně DPH dle článku IV.1. této smlouvy.

## XIII PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Veškeré odborné provádění stavební práce budou provádět pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů profesně způsobilými pracovníky s příslušnou kvalifikací.



2. Zhotovitel je povinen na vyžádání doložit objednateli odbornou způsobilost stavbyvedoucího a profesní způsobilost pracovníků na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, o požární ochraně. Veškeré škody způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
4. Zhotovitel se zavazuje, že dílo nepostoupí jinému zhotoviteli.
5. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na místo plnění díla včetně strojů a jiných mechanismů, a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
6. Zhotovitel předal při podpisu smlouvy objednateli položkový rozpočet ve 4 vyhotoveních.
7. Zhotovitel předal objednateli při podpisu této smlouvy podrobný harmonogram realizace díla v podrobnosti na týdny a harmonogram fakturace včetně finančního vyjádření v podrobnosti na měsíce. Po odsouhlasení objednatelem se stává harmonogram závazným.
8. V souladu s ustanovením § 46d odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, objednatel stanovuje, že technický dozor stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
9. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na zhotoviteli ani na objednateli a které zhotovitel ani objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelnou pohromu, revoluci, nepokoje, občanskou válku, vojenský převrat apod.

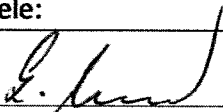
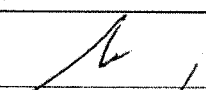
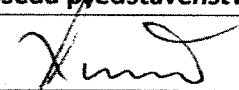

#### **XIV SUBDODAVATELÉ ZHOTOVITELE**

1. Zhotovitel není oprávněn při provádění předmětu smlouvy o dílo používat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v jeho nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem.
2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých subdodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
3. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady ve svých subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich subdodávky.
4. Změna subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany objednatele, a to za předpokladu, že nový subdodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a subdodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní subdodavatel.
5. Objednatel schválení nového subdodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.
6. Objednatel má právo odmítnout plnění části předmětu plnění subdodavatelem v případech, kdy zhotovitelem uvažovaný subdodavatel prokazatelně v minulosti poskytl objednateli vadné plnění.

## XV ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou:
  - příloha č. 1 – položkový rozpočet zakázky
2. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.
6. Případné spory a neshody ohledně práv, povinností a nároků, jež vzniknou v souvislosti s plněním díla mezi objednatelem a zhotovitelem, se smluvní strany budou snažit řešit především smírem. V případě, že jejich vzájemná jednání nepovedou ke smírnému řešení, budou tyto spory řešeny a rozhodovány soudní cestou příslušným soudem v České republice.
7. Písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy doručované v souvislosti s touto smlouvou se doručují zpravidla prostřednictvím České pošty, s.p. ve formě doporučené poštovní zásilky na korespondenční adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, ledaže byla druhé smluvní straně písemně oznámena jiná adresa pro doručování. Pokud adresát zásilku nepřevzme nebo si ji nevyzvedne v úložní době, považuje se poslední den úložní doby za den doručení. Tím není vyloučena možnost doručení písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy apod. prostřednictvím datové schránky, osobním doručením, prostřednictvím kurýra nebo jiným vhodným způsobem.
8. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem.

## XVI PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

V Pelhřimově dne <u>13. 3.</u> 2016	V Českých Budějovicích dne 15.3.2016
Za objednatele:	Za zhotovitele:
	
Ladislav Med	Ing. Ivan Vovesný
Předseda představenstva	Jednatel společnosti
	
Mgr. Jiří Kučera	ITC SERVIS S.R.O. BEDŘICHA SMĚTANY 2520/63 370 01 ČESKÉ BUDĚJOVICE IČ: 608 51 996, DIČ: CZ60851996
Člen představenstva	

**PEVAK Pelhřimov, družstvo**

Masarykovo nám. 1  
393 01 Pelhřimov

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	1000 stavební část	JKSO			
<b>Objekt</b>	Název objektu	SKP			
<b>1</b>	<b>Sanace vnitřního lince akumul. komor</b>	Měrná jednotka			
<b>Stavba</b>	Název stavby	Počet jednotek			
<b>2010/11</b>	<b>Vodojem Červená Řečice 2 x 250m<sup>3</sup></b>	Náklady na m.j.	0		
Projektant		Typ rozpočtu			
Zpracovatel projektu					
Objednatel					
Dodavatel		Zakázkové číslo			
Rozpočtoval		Počet listů			
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>					
<b>Základní rozpočtové náklady</b>		<b>Ostatní rozpočtové náklady</b>			
	HSV celkem	2 124 054	Ztížené výrobní podmínky	0	
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0	
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0	
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0	
	ZRN celkem	2 124 054	Zařízení staveniště	0	
			Provoz investora	0	
	HZS	0	Kompletační činnost (ICD)	0	
	ZRN+HZS	2 124 054	Ostatní náklady neuvedené	0	
	ZRN+ost.náklady+HZS	2 124 054	Ostatní náklady celkem	0	
<b>Vypracoval</b>		<b>Za žadovatele</b>		<b>Za objednatele</b>	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %	2 124 054 Kč		
DPH		21,0 %	446 051 Kč		
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč		
DPH		0,0 %	0 Kč		
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>2 570 106 Kč</b>	

## Vodojem Červená Řečice 2 x 250 m<sup>3</sup> - Souhrnný rozpočet

Sanace vnitřního líce obou akumul. komor	2 124 054,40	Kč
Objekt 90*	20 000,00	Kč
Oprava vodojemu celkem bez DPH	2 144 054,40	Kč
DPH 21%	450 251,42	Kč
<b>Celkem</b>	<b>2 594 306,00</b>	<b>Kč</b>

Pozn.

\* zahrnuje zařízení staveniště, VRN, ztížené podmínky, územní vlivy, poplatky, apod.



ITC SERVIS S.R.O.  
BEDŘICHA SMETANY 2520/63  
376 01 ČESKÉ BUDĚJOVICE  
IČ: 623 51 996, DIČ: CZ60851996

# Vodojem Červená Řečice 2x250 m<sup>3</sup>

## Objekt 90

pol.	ozn.	název	jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem Kč
1	90.1	Poplatky a náklady na zařízení staveniště	kpl	1	15 000,00	15 000,00 Kč
2	90.2	Ztížené výrobní podmínky	kpl	1	5 000,00	5 000,00 Kč
<b>Objekt 90 celkem bez DPH</b>						<b>20 000,00 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>						<b>4 200,00 Kč</b>
<b>Celkem vč. DPH</b>						<b>24 200,00 Kč</b>

## Vodojem Červená Řečice 2 x 250 m<sup>3</sup>

Poloha	Popis	Jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena Kč
3.	<b>Přípravné, související a dokončující práce a dodávky</b>				
3.1.	Vybudování, provozování a zrušení nutného ZS viz objekt 90.1				
3.4.	Lešení (trubkové)	kpl	1	15 600,00	15 600,00
3.5.	Osvětlení	kpl	1	81 000,00	81 000,00
3.6.	Filtrace a čištění odpadních vod	kpl	1	12 000,00	12 000,00
3.8.	Ochrana zařízení a technologie	kpl	1	8 000,00	8 000,00

### Bod 3 celkem

**116 600,00 Kč**

4.	<b>Sanační práce a dodávky v AK</b>				
4.1.	<b>Sloupy</b>				
4.1.1.1.	Plocha povrchu k opláchnutí	m <sup>2</sup>	18	46,25	832,50
4.1.1.2.	<i>Provedení zkoušek pevnosti betonu sloupů. V případě pozitivních výsledků odbourání ztraceného azbestového bednění, odvoz sutí do 30 km (speciální skládka), uložení na skládce včetně poplatku za skládku. Osekání, odbourání betonů, obnažení výztuže, odvoz sutí do 10 km, uložení na skládce včetně poplatku za skládku.</i>				
4.1.1.2.1.	Odbourání azbestu v ploše 10x20 cm, obroušení betonu, provedení zkoušky pevnosti betonu	ks	4	415,00	1 660,00
4.1.1.2.2.	Odbourání azbestového bednění tl. 15 mm	m <sup>2</sup>	18	415,00	7 470,00
4.1.1.2.3.	Vybourání betonů kolem těminků hl. 25 mm, š. 50 mm	m	2	20,94	41,87
4.1.1.2.4.	Vybourání betonů kolem podélné výztuže hl. 25 mm, š. 50 mm	m	3	20,94	62,81
4.1.1.3.	<i>Očištění VVP + abrasivo</i>				
4.1.1.3.1.	Otryskání betonových ploch do hl. 2-3 mm	m <sup>2</sup>	18	225,52	4 059,27
4.1.1.3.2.	Očištění koroze výztuže	m <sup>2</sup>	0,5	225,52	112,76
4.1.1.4.	Antikorozní ochrana výztuže	m <sup>2</sup>	0,5	268,18	134,09
4.1.1.5.	<i>Reprofilace</i>				
4.1.1.5.1.	Hloubka 25 mm, šířka 50 mm	m	2	64,08	128,17
4.1.1.5.2.	Hloubka 25 mm, šířka 50 mm	m	3	64,08	192,25
4.1.1.5.5.	Provedení pozlábku ve styku sloup x stropní průvlaky	m	6	427,22	2 563,33
4.1.1.5.6.	Provedení pozlábku ve styku sloup x dno	m	6	427,22	2 563,33
4.1.1.6.	Stěrka tl. min. 10 mm	m <sup>2</sup>	18	854,44	15 380,01
4.1.1.7.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	18	429,87	7 737,70
4.2.	<b>Stropní panely</b>				
4.2.1.1.	Plocha povrchu k opláchnutí	m <sup>2</sup>	138	46,25	6 382,50
4.2.1.2.	<i>Osekání, odbourání betonů, obnažení výztuže, odvoz sutí a uložení na skládce do 10 km včetně poplatku za skládku</i>				
4.2.1.2.1.	Vybourání betonů kolem příčné výztuže hl. 25 mm, š. 40 mm	m	358	16,75	5 995,78
4.2.1.2.2.	Vybourání betonů kolem podélné výztuže hl. 40 mm, š. 50 mm	m	452	33,50	15 140,19
4.2.1.2.3.	Osekání nerovností a ostrých hran a anomálií betonu - hl. 10 mm	m <sup>2</sup>	18	167,48	3 014,64
4.2.1.2.4.	Vyčištění spár mezi panely hl. 50 mm, š. 25 mm	m	172	20,94	3 600,82
4.2.1.3.	<i>Očištění VVP + abrasivo</i>				

Podřada	Popis	Jednotka	množství	Jednotková cena	Cena celkem Kč
4.2.1.3.1.	Otryskání betonových ploch do hl.4-6 mm	m <sup>2</sup>	138	196,10	27 061,80
4.2.1.3.2.	Očištění koroze výztuže	m <sup>2</sup>	49	225,52	11 050,24
4.2.1.4.	Antikoroziní ochrana výztuže	m <sup>2</sup>	49	268,18	13 140,82
4.2.1.5.	Reprofilace				
4.2.1.5.1.	Hloubka 25 mm, šířka 40 mm	m	358	51,27	18 353,47
4.2.1.5.2.	Hloubka 40 mm, šířka 50 mm	m	452	102,53	46 345,09
4.2.1.5.3.	Hloubka 10 mm	m <sup>2</sup>	18	854,44	15 380,01
4.2.1.5.4.	Hloubka 50 mm, šířka 25 mm	m	172	64,08	11 022,34
4.2.1.6.	Stěrka tl. min. 15 mm	m <sup>2</sup>	138	1 281,67	176 870,07
4.2.1.7.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	138	429,87	59 322,39
4.3.	Stropní průvlaky				
4.3.1.1.	Plocha povrchu k opláchnutí	m <sup>2</sup>	40	46,25	1 850,00
4.3.1.2.	Osekání, odbourání betonů, obnažení výztuže, odvoz sutí a uložení na skládce do 10 km včetně poplatku za skládku				
4.3.1.2.1.	Vybourání betonů kolem příčné výztuže hl. 25 mm, š. 40 mm	m	152	16,75	2 545,70
4.3.1.2.2.	Vybourání betonů kolem podélné výztuže hl. 40 mm, š. 50 mm	m	45	33,50	1 507,32
4.3.1.2.3.	Osekání nerovností a ostrých hran a anomálií betonu - hl. 10 mm	m <sup>2</sup>	6	167,48	1 004,88
4.3.1.3.	Očištění VVP + abrasivo				
4.3.1.3.1.	Otryskání betonových ploch do hl.4-6 mm	m <sup>2</sup>	40	338,27	13 530,90
4.3.1.3.2.	Očištění koroze výztuže	m <sup>2</sup>	12	225,52	2 706,18
4.3.1.4.	Antikoroziní ochrana výztuže	m <sup>2</sup>	12	268,18	3 218,16
4.3.1.5.	Reprofilace				
4.3.1.5.1.	Hloubka 25 mm, šířka 40 mm	m	152	51,27	7 792,54
4.3.1.5.2.	Hloubka 40 mm, šířka 50 mm	m	45	102,53	4 614,00
4.3.1.5.3.	Hloubka 10 mm	m <sup>2</sup>	6	854,44	5 126,67
4.3.1.6.	Stěrka tl. min. 15 mm	m <sup>2</sup>	40	1 281,67	51 266,69
4.3.1.7.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	40	429,87	17 194,90
4.4.	Stěny				
4.4.1.1.	Plocha povrchu k opláchnutí	m <sup>2</sup>	290	46,25	13 412,50
4.4.1.2.	Osekání, odbourání betonů, obnažení výztuže, odvoz sutí a uložení na skládce do 10 km včetně poplatku za skládku				
4.4.1.2.1.	Vybourání betonů kolem svislé výztuže hl. 35 mm, š. 50 mm	m	270	29,31	7 913,43
4.4.1.2.2.	Vybourání betonů kolem vodorovné výztuže hl. 50 mm, š. 50 mm	m	35	41,87	1 465,45
4.4.1.2.3.	Odbourání lamina tl. 10 mm, š. 45 cm ze svislých spár mezi panely, vysekání a vyčištění uvolněných spár pod laminem	m	220	415,00	91 300,00
4.4.1.2.4.	Osekání nerovností a ostrých hran a anomálií betonu - hl. 20 mm	m <sup>2</sup>	12	590,00	7 080,00
4.4.1.2.5.	Vybourání betonů kolem ponechaných trnů Ø14 mm, odpálení trnů, 50x50 mm hl. 50 mm	ks	360	41,87	15 073,20
4.4.1.3.	Očištění VVP + abrasivo				
4.4.1.3.1.	Odstranění betonu tl. 10-12 mm - pneu kladivo + VVP 2000 bar	m <sup>2</sup>	290	392,20	113 738,00
4.4.1.3.2.	Očištění koroze výztuže	m <sup>2</sup>	19	225,52	4 284,79
4.4.1.4.	Antikoroziní ochrana výztuže	m <sup>2</sup>	19	268,18	5 095,42
4.4.1.5.	Reprofilace				
4.4.1.5.1.	Hloubka 35 mm, šířka 50 mm	m	270	89,72	24 223,51
4.4.1.5.2.	Hloubka 50 mm, šířka 50 mm	m	35	128,17	4 485,84
4.4.1.5.3.	Hloubka 30 mm, šířka 25 mm	m	220	38,45	8 459,00
4.4.1.5.4.	Hloubka 20 mm (do nuly)	m <sup>2</sup>	12	1 708,89	20 506,68
4.4.1.5.5.	Sanace kapes 50x50 mm hl. 50 mm po odstraněných trnech	ks	360	59,00	21 240,00
4.4.1.5.6.	Provedení pozlábku ve styku stěn a stropu	m	72	427,22	30 760,01
4.4.1.5.7.	Provedení pozlábku ve styku stěn a dna	m	72	427,22	30 760,01

4.4.1.6.	Stěrka tl. min. 15 mm	m <sup>2</sup>	290	1 281,67	371 683,49
Pozice	Popis	Jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena Kč
4.4.1.7.	Dilatační vodotěsná spára dl. 3,9 m (mezi stěnovými panely akumul. komory)	ks	60	490,00	29 400,00
4.4.1.8.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	290	429,87	124 663,00
4.5.	<b>Dno (včetně dna jímky)</b>				
4.5.1.1.	Osekání, odbourání betonů, obnažení výztuže, odvoz sutí a uložení na skládce do 10 km včetně poplatku za skládku				
4.5.1.1.1.	Odstranění povrchu cem. potěru tl. 5 – 7 mm, VVP 1000 bar + abrazivo nebo VVP 2000 bar nebo fréza + vyčištění + vysátí	m <sup>2</sup>	156	274,54	42 828,24
4.5.1.2.	neobsazeno				
4.5.1.3.	Sanační stěrka tl. 10 mm celoplošná	m <sup>2</sup>	156	854,44	133 293,39
4.5.1.4.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	156	429,87	67 060,09
4.6.	<b>Základek pod potrubím</b>				
	Základky pod potrubím budou odstraněny a nahrazeny novými (není součástí tohoto projektu)	kpl	0		
4.7.	<b>Vstupní komůrka nad akumul. komorami</b>				
4.7.1.	<b>Přípravné práce a dodávky</b>				
4.7.1.1.	Demontáž stávajících rozvodů elektro a osvětlení před zahájením sanačních prací. Po ukončení sanace zpětná montáž. Provede objednatel	kpl	0		
4.7.1.2.	Zakrytí oken, dveří, ..., technologie	kpl	1	1 000,00	1 000,00
4.7.1.3.	Provizorní vodo a prachotěsný poklop na vlez do aku komory zajišťující hygienické a bezpečnostní oddělení aku komory, která bude v provozu po dobu provádění sanací na druhé komoře. Provede objednatel.	kpl	0		
4.7.2.	<b>Sanační práce</b>				
4.7.2.1.	<b>Strop</b>				
4.7.2.1.1.	Otryskání malby, omítky, betonu do hl. 3-4 mm - VVP 2000 bar	m <sup>2</sup>	7	196,10	1 372,70
4.7.2.1.2.	Vybourání betonů kolem výztuže - hl. 25 mm, š. 40 mm, očištění koroze	m	24	16,75	401,95
4.7.2.1.3.	Antikorozní ochrana výztuže	m <sup>2</sup>	2	268,18	536,36
4.7.2.1.4.	Reprofilace - hloubka 25 mm, šířka 40 mm	m	24	51,27	1 230,40
4.7.2.1.5.	Sanační stěrka tl. 10 mm celoplošná	m <sup>2</sup>	7	854,44	5 981,11
4.7.2.1.6.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	7	429,87	3 009,11
4.7.2.2.	<b>Stěny</b>				
4.7.2.2.1.	Odstranit malbu + omítku tl. 15 mm	m <sup>2</sup>	17	190,00	3 230,00
4.7.2.2.2.	Sanační stěrka tl. 10 mm celoplošná	m <sup>2</sup>	17	854,44	14 525,56
4.7.2.2.3.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	17	429,87	7 307,83
4.7.2.3.	<b>Podlaha</b>				
4.7.2.3.1.	Otryskání betonových ploch do hl. 2-3 mm	m <sup>2</sup>	6	180,00	1 080,00
4.7.2.3.2.	Vytvoření hygienického soklu kolem vlezů do aku komor (žb. sokl nabetonovaný na podlahu po obvodu vlezů v. 100 mm, š. 100 mm, beton C 25/30 včetně výztuže a kotev do stávající podlahy)	m	7	500,00	3 500,00
4.7.2.3.3.	Sanační stěrka tl. 10 mm (do nuty)	m <sup>2</sup>	1	854,44	854,44
4.7.2.3.4.	Sanační stěrka tl. 8 mm celoplošná	m <sup>2</sup>	6	683,56	4 101,34
4.7.2.3.5.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	6	429,87	2 579,23
4.8.	<b>Vstupní komora + armaturní komora</b>				
4.8.1.	<b>Přípravné práce a dodávky</b>				
4.8.1.1.	Demontáž stávajících rozvodů elektro a osvětlení před zahájením sanačních prací. Po ukončení sanace zpětná montáž. Provede objednatel	kpl	0		
4.8.1.2.	Zakrytí oken, dveří, ..., technologie	kpl	1	2 000,00	2 000,00



Poloha	Popis	Jednotka	množství	jednotková cena	celková cena
4.8.1.3.	Zakrytí dlážděných podlah vstupní komory	kpl	1	2 000,00	2 000,00
4.8.2.	<b>Sanační práce</b>				
4.8.2.1	<b>Strop nad armaturní komorou</b>				
4.8.2.1.1.	Otryskání malby, betonu do hl. 2-3 mm a ocel. plechů - VVP 2000 bar	m <sup>2</sup>	15	196,10	2 941,50
4.8.2.1.2.	Vybourání betonů kolem výztuže - hl. 25 mm, š. 40 mm, očištění koroze	m	12	16,75	200,98
4.8.2.1.3.	Antikoroziní ochrana výztuže	m <sup>2</sup>	1	268,18	268,18
4.8.2.1.4.	Antikoroziní ochrana plechu stropu	m <sup>2</sup>	3	268,18	804,54
4.8.2.1.5.	Reprofilace - hloubka 25 mm, šířka 40 mm	m	12	51,27	615,20
4.8.2.1.6.	Sanační stěrka tl. 10 mm celoplošná	m <sup>2</sup>	12	854,44	10 253,34
4.8.2.1.7.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	12	429,87	5 158,47
4.8.2.1.8.	Konečná úprava tl. min. 3 mm - na ocel, s plastifikátorem	m <sup>2</sup>	3	644,81	1 934,43
4.8.2.2.	<b>Strop nad vstupní komorou</b>				
4.8.2.2.1.	Otryskání malby, betonu do hl. 2-3 mm a ocel. plechů - VVP 2000 bar	m <sup>2</sup>	15	268,18	4 022,70
4.8.2.2.2.	Vybourání betonů kolem výztuže - hl. 25 mm, š. 40 mm, očištění koroze	m	5	16,75	83,74
4.8.2.2.3.	Antikoroziní ochrana výztuže	m <sup>2</sup>	0,5	268,18	134,09
4.8.2.2.4.	Reprofilace - hloubka 25 mm, šířka 40 mm	m	5	51,27	256,33
4.8.2.2.5.	Sanační stěrka tl. 10 mm celoplošná	m <sup>2</sup>	15	854,44	12 816,67
4.8.2.2.6.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	15	429,87	6 448,09
4.8.2.3.	<b>Stěny armaturní komory</b>				
4.8.2.3.1.	Odbourat omítku pneu kladivem do hl. 20 mm, betonový podklad očistit VVP 1000 bar hl. 2 - 3 mm	m <sup>2</sup>	52	290,00	15 080,00
4.8.2.3.2.	Sanační stěrka tl. 10 mm celoplošná	m <sup>2</sup>	52	854,44	44 431,13
4.8.2.3.3.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	52	429,87	22 353,36
4.8.2.4.	<b>Stěny vstupní komory</b>				
4.8.2.4.1.	Otryskat malbu a omítku do hl. 2 - 3 mm - VVP 500 bar	m <sup>2</sup>	50	196,10	9 805,00
4.8.2.4.2.	Sanační stěrka tl. 8 mm celoplošná	m <sup>2</sup>	50	683,56	34 177,79
4.8.2.4.3.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	50	429,87	21 493,62
4.8.2.5.	<b>Podlaha armaturní komory</b>				
4.8.2.5.1.	Osekání povrchu cem. potěru pneu kladivem do hl. 30 mm	m <sup>2</sup>	15	290,00	4 350,00
4.8.2.5.2.	Betonová mazanina spádovaná, beton C 20/25 tl. 60 mm, otryskání VVP 500 bar po zatvrdnutí + vysátí	m <sup>2</sup>	15	390,00	5 850,00
4.8.2.5.3.	Konečná úprava tl. min. 3 mm	m <sup>2</sup>	15	429,87	6 448,09
4.8.2.5.4.	Stávající ocelový rám otvoru odtoku v podlaze vybourat, D+M roštu z potravinářské nerezí 600/600 mm, do L rámu, včetně zednických výpomocí	ks	1	1 500,00	1 500,00
4.8.2.6.	<b>Podlaha vstupní komory</b>				
4.8.2.6.1.	Vyčištění podlahy po dokončení prací	m <sup>2</sup>	15	190,00	2 850,00
4.8.3.	<b>Očištění stávajících prvků a výrobků před nátěry</b>				
	Vstupní ocelové dveře do vodojemu 900/2000 mm vč. zárubní	ks	1	294,15	294,15
	Vstupní ocelové dveře do komůrky nad akumul. komorami - 900/1400 mm vč. zárubní	ks	1	294,15	294,15
	Vstupní ocelové dveře do elektroizolovny - 800/2000 mm vč. zárubní	ks	1	294,15	294,15
	Ocelový žebřík ke dveřím do akumul. komor v = 1500 mm	ks	1	294,15	294,15
	Ocelový žebřík mezi vstupní a armaturní komorou v = 4000 mm	ks	1	294,15	294,15
	Zábradlí kolem otvorů ve vstup. komoře (dvoutrubkové dl. 2700 mm)	kpl	1	294,15	294,15

<b>Bod 4 celkem</b>	<b>2 007 454,40</b>	<b>Kč</b>
<b>Bod 3 + bod 4</b>	<b>2 124 054,40</b>	<b>Kč</b>
<b>cena bez DPH</b>	<b>2 124 054,40</b>	<b>Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>446 051,00</b>	<b>Kč</b>
<b>Cena vč. DPH</b>	<b>2 570 105,40</b>	<b>Kč</b>

**HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ a FINANČNÍHO PLNĚNÍ**  
**NA STAVBU „ Červená Řečice 2x250 m3“**

<b>Popis</b>	<b>Termín</b>	<b>Plnění ca tis. Kč</b>
1. Zařízení stavby	1-5.4.	50
2. Přípravné práce dle zadávací dokumentace	6-20.4.	100
3. Ruční osekání omítek	21-15.5.	150
4. VVP	16.5.-31.5.	200
5. Sanace VANDEX	1.6.-31.8.	800
6. Otryskání povrchu podlahy, bourání, betonáž	1.9-15.9	200
7. Sanace podlahy+ AK	16.9.-14.10	400
8. Opláchnutí komory vodou	15.10.2016	
9. Předání stavby objednateli	25.10.2016	doplatek dle SOD