

## **Smlouva o dílo**

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

**„Klatovy, VDJ Hůrka 2 – Sanace akumulčních nádrží“**

Číslo smlouvy dodavatele:

Číslo smlouvy objednatele: ORM/28/2021/Ko

## **OBSAH:**

1. Smluvní strany.....	3
2. Výchozí údaje a podklady .....	4
3. Předmět plnění.....	4
4. Doba plnění .....	5
5. Cena díla.....	6
6. Platební a fakturační podmínky.....	8
7. Záruční doba – zodpovědnost za vady .....	9
8. Podmínky provedení díla .....	11
9. Smluvní pokuty .....	17
10. Vyšší moc.....	17
11. Doručování, formy právních úkonů .....	18
12. Odstoupení od smlouvy.....	19
13. Pojištění.....	20
14. Závěrečná ustanovení.....	21
15. Doložka obecního zřízení.....	22

Přílohy

## 1. Smluvní strany

**Objednatel** : město Klatovy  
Sídlo : nám. Míru 62/I , 339 01 Klatovy  
IČ : 00255661  
DIČ : CZ00255661

Bankovní spojení



Zastoupen : Mgr. Rudolfem Salvetrem, starostou města

ve věcech smluvních: Mgr. Rudolf Salvetr, starosta města

ve věcech technických: investiční referent objednatele,  
tel.: e-mail:

a

**Zhotovitel** : POHL cz, a.s., odštěpný závod Plzeň

Sídlo : Domažlická 168, 318 00 Plzeň

IČ : 25606468

DIČ : CZ25606468

Bankovní spojení



Zastoupen : vedoucím odštěpného závodu Plzeň

Ve věcech smluvních : vedoucím odštěpného závodu Plzeň

tel.: , e-mail:

Ve věcech technických: obchodně – technickým manažerem

tel.: e-mail:

Ing.

tel.: e-mail:

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Praze, v odd. B, složka 4934.

Plátce DPH : ANO

## 2. Výchozí údaje a podklady

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 03.08.2021 a rozhodnutí zadavatele ze 17.08.2021.

## 3. Předmět plnění díla

### 3.1

- 3.1.1 Předmětem tohoto díla je dodávka v rámci akce: „**Klatovy, VDJ Hůrka 2 – Sanace akumulčních nádrží**“ na pozemku p. p. č. st. 3465 v k. ú. Klatovy, v rozsahu dle Zadávací dokumentace zpracované firmou Šumavské vodovody a kanalizace a.s., IČ: 25232100, č. zak. 3912-D z 04/2021.
- 3.1.2 Dokumentace pro provedení stavby byla nedílnou součástí zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele. Dokumentace pro provedení stavby je v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., změny vyhlášky č. 62/2013 Sb. a bude předána fyzicky v tištěné podobě zhotoviteli při předání staveniště. Dodávka stavebních prací musí odpovídat zpracované projektové dokumentaci včetně všech dalších dokumentů a zároveň splňovat všechny související právní předpisy a legislativní opatření.
- 3.1.3 Předmětem plnění jsou dále práce výše nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez kterých se dílo nedá řádně užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.

### 3.2

- 3.2.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 3.2.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy České republiky a dotčenými ČSN platnými v době provedení díla, které se tímto stanovují jako závazné.
- 3.2.3 Zhotovitel je povinen projektovou dokumentaci a všechny její části včetně soupisu prací s výkazem výměr řádně zkontrolovat před zahájením díla a na případné nedostatky bezodkladně upozornit objednatele.
- 3.2.4 Objednatel se zavazuje poskytnout náležitou součinnost při provádění díla, řádně provedené dílo převzít a zhotoviteli uhradit smluvní cenu za podmínek a v termínu smlouvou sjednaných.

### 3.3

- 3.3.1 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn a odborně způsobilý provádět činnosti podle článku 3.1. Tuto činnost provede osobně (vlastními pracovníky), je však oprávněn plnit svůj závazek zčásti i za pomoci jiné odborně způsobilé osoby, odpovídá však objednateli vždy, jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost pro plnění předmětu díla této smlouvy. V případě, že objednatel o to požádá, je zhotovitel povinen předložit mu aktuální výpis ze živnostenského rejstříku.

3.3.2 Zhotovitel prohlašuje, že má zajištěny tyto autorizované či odborně způsobilé osoby pro vodohospodářské stavby:

- hlavní stavbyvedoucí:



- stavbyvedoucí:

jejichž prostřednictvím prokázal splnění kvalifikačního předpokladu dle bodu 5 Výzvy k podání nabídek. Stavbyvedoucí bude řídit provádění stavby, bude se zdržovat na stavbě a bude se účastnit všech kontrolních dnů na stavbě, pokud nebude předem odsouhlaseno objednatelem jinak. Ostatní osoby uvedené v tomto bodě se budou podílet na předmětu plnění dle této smlouvy, budou se na žádost objednatele účastnit kontrolních dnů na stavbě a jejich případná změna musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Před případnou změnou a nahrazením výše uvedených osob je povinen zhotovitel prokázat jejich kvalifikaci v rozsahu odpovídajícím podmínkám kvalifikační dokumentace.

### 3.4

3.4.1 Zhotovitel je oprávněn využit k plnění předmětu díla pouze poddodavatele uvedené v čestném prohlášení tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy. Pokud se bude na plnění předmětu díla podílet poddodavatel neuvedený v příloze č. 1 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu dle čl. 9.7 smlouvy.

3.4.2 Změna poddodavatele je přípustná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele a pouze v případě, že nový, změnou vyvolaný poddodavatel prokáže splnění části kvalifikace jako poddodavatel původní a nebude ohrožena schopnost zhotovitele dodat předmět plnění v rozsahu, kvalitě a způsobem, sjednaným touto smlouvou. Objednatel si vyhrazuje právo se změnou poddodavatele nesouhlasit. V případě souhlasu objednatele se změnou poddodavatele bude uzavřen mezi smluvními stranami dodatek ke smlouvě.

3.4.3 Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při vedení a průběžné aktualizace seznamu všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci.

## 4. Doba plnění

4.1 Objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště ve lhůtě nejpozději do 5 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy o dílo.

4.2 Zahájení plnění díla: **do 5 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy o dílo.**

4.3 Zhotovitel dokončí dílo: **do 16 měsíců od zahájení plnění díla.**

4.4 Zhotovitel dílo zcela a řádně dokončí a písemným protokolem předá objednateli nejpozději do termínu dle čl. 4.3, objednatel dílo ve stejném termínu převezme.

4.5 Záruční lhůta začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

4.6 Objednatel má právo jednostranně ukončit platnost této smlouvy kdykoliv v průběhu její realizace. Ukončení platnosti provede objednatel písemnou výpovědí doručenou zhotoviteli, která má účinnost dnem následujícím po dni doručení. Výpovědi smlouvy nebrání předchozí uplatnění pozastávky díla. V případě výpovědi je objednatel povinen zhotoviteli uhradit cenu všech již zhotovených částí díla, a pokud by bylo placeno předem, má naopak zhotovitel povinnost i po výpovědi smlouvy dokončit již zaplacené části díla. Objednatel nemá povinnost uhradit zhotoviteli náklady za nákup

materiálu pro provedení předmětu plnění, který prokazatelně není ke dni účinnosti písemné výpovědi v místě plnění a není zabudován.

#### 4.7.

- 4.7.1 Objednatel je oprávněn z objektivních důvodů zhotoviteli nařídit přerušení provádění díla. V tom případě má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Jestliže k nařízení přerušení provádění díla dojde z jiných důvodů než nařízením objednatele, termíny k provádění díla se neprodlužují.
- 4.7.2 Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla, zjistí-li skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli nejpozději do 24 hodin od přerušení provádění díla. Toto oznámení musí obsahovat zprávu o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Po písemném odsouhlasení této zprávy objednatelem má zhotovitel právo na prodloužení termínu dokončení a předání díla, a to o dobu skutečného trvání přerušení. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Při přerušení provádění díla ze strany objednatele nebo pro skryté překážky nese odůvodněné nezbytně nutné náklady zhotovitele vyplývající z přerušení provádění díla objednatel.
- 4.7.3 Zhotovitel je povinen v případě prodloužení trvání díla déle než 7 dní oproti plánovanému postupu prací realizovat na stavbě souhrn opatření (např. posílení kapacit, prodloužený režim pracovního dne atd.) zajišťujících vyrovnání zpoždění, a to minimálně do doby, než bude prokazatelně dosaženo souladu s plánovaným postupem prací.
- 4.7.4 Zhotovitel je povinen bezodkladně písemně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín dokončení díla.

### 5. Cena díla

Cena nejvýše přípustná za zhotovení díla je stanovena dohodou smluvních stran a je dána nabídkovou cenou zhotovitele ze dne 03.08.2021.

#### 5.1

- 5.1.1 Cena za zhotovení díla (na základě oceněného soupisu prací s výkazem výměr, příloha č. 2 této smlouvy) činí:

**9.283.660 Kč bez DPH**

#### 5.2

- 5.2.1 DPH bude účtováno dle právních předpisů platných v době vystavení daňového dokladu. Celková smluvní cena díla je stanovena oceněním soupisu prací s výkazem výměr předloženého objednatelem v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky na zhotovení díla dle této smlouvy. Oceněný soupis prací s výkazem výměr zpracovaný zhotovitelem ve formě položkového rozpočtu z nabídky podané dne 05.08.2021 tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 5.2.2 Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu smlouvy není evidován jako nespolehlivý plátec a pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, hodnota plnění odpovídající dani bude hrazena objednatelem přímo na účet správce daně v režimu podle §109a zákona o DPH.
- 5.2.3 Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit objednateli.

- 5.2.4 Daň z přidané hodnoty na základě řádně vystaveného daňového dokladu vypočítá a odvede správci daně objednatel.

### 5.3

- 5.3.1 Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální, nejvýše přípustná a překročitelná pouze při splnění podmínek stanovených výslovně touto smlouvou. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel a nese plné riziko její správnosti a úplnosti a zodpovídá za to, že dílo dle této smlouvy lze v plném rozsahu za nabídkovou cenu zhotovitele realizovat.

- 5.3.2 Smluvní cenu uvedenou v bodě 5.2 lze změnit pouze v těchto případech:

- a) pokud dojde po podpisu smlouvy a před termínem dokončení ke změnám sazeb v DPH,
- b) pokud objednatel bude požadovat rozšíření nebo zkrácení díla oproti rozsahu stanovenému v této smlouvě,
- c) bude-li zjištěno, že některé ze sjednaných prací nebo dodávek nelze provést nebo jejich provedení není nutné,
- d) pokud se při provádění díla objeví skutečnosti nepředvídatelné v době podpisu smlouvy, zhotovitelem nezaviněné.

Výše uvedeným není dotčena závaznost § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek.

### 5.4 Způsob změny ceny

- 5.4.1 Zvýšení ceny díla:

Nastane-li některá ze skutečností v čl. 5.3.2 této smlouvy a je odůvodněno zvýšení ceny díla, je zhotovitel povinen provést výpočet změny ceny díla a předložit jej objednateli k odsouhlasení na vyplněném formuláři změnového listu (příloha č. 3 této smlouvy), kde budou vyčísleny a popsány práce, které se vzhledem ke změně provádět nebudou a práce, které je nutno provést navíc. V případě změny u prací, které jsou obsaženy v oceněném soupisu prací, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce. V případě změn u ostatních prací bude jejich zhotovitelem vypočtená cena rovna max. cenám uvedeným v ceníku URS.

Zhotoviteli vzniká právo na navýšení ceny díla až po odsouhlasení změny ceny díla objednatel a projektantem a autorským dozorem pokud není shodný s projektantem. Zhotoviteli zaniká jakýkoli nárok na zvýšení ceny díla, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení bez zbytečného odkladu poté, co se o něm dozvěděl nebo při řádné péči mohl a měl dozvědět, nejpozději do 10 dnů. Písemné oznámení nezakládá nárok zhotovitele na zvýšení ceny díla. Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny; tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

- 5.4.2 Snížení ceny díla:

Objednatel je oprávněn jednostranným písemným oznámením doručeným zhotoviteli snížit sjednanou cenu díla v případě, bude-li zjištěno, že některé ze sjednaných prací nebo dodávek nelze provést nebo jejich provedení není nutné nebo se objednatel rozhodne rozsah díla zkrátit. Součástí přípisu o snížení ceny bude specifikace prací nebo dodávek, které oproti původnímu rozsahu díla nebudou prováděny na vyplněném formuláři změnového listu (příloha č. 3), kde budou vyčísleny a popsány práce, které se vzhledem ke změně provádět nebudou. Ke snížení ceny díla podle tohoto odstavce může dojít vždy jen o poměrnou část celkové ceny díla odpovídající právě hodnotě neprováděných prací a dodávek.

V případě sporu o hodnotu neprováděných prací nebo dodávek určí jejich výši a tedy i částku, o kterou je objednatel oprávněn cenu díla snížit, soudní znalec jmenovaný objednatel. Výchozím podkladem pro znalce bude rozpočet díla předložený

v nabídce zhotovitele.

5.4.3 V případě jakékoliv změny ceny díla bude uzavřen dodatek ke smlouvě.  
Výše uvedeným není dotčena závaznost § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek.

5.5 V ceně za zhotovení díla jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provedením díla, zejména spojené s provozem, vytýčením inženýrských sítí včetně vyjádření správců sítí, dopravou, údržbou, spotřebovanými energiemi, zařízením a provozováním staveniště, úklidem a údržbou příjezdových komunikací na staveniště, dále náklady spojené s uvedením poškozených nemovitostí, jejich povrchů a porostů do původního stavu, náklady na správní poplatky a jiné poplatky spojené s prováděním díla, veškeré zkoušky, měření a revize, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, náklady na pojištění stavby atd.

## 6. Platební a fakturační podmínky

### 6.1

6.1.1 Cena bude fakturována vždy za kvalitně provedené práce a dodávky 1x měsíčně dílčími fakturami. Zhotovitel je povinen předložit nejpozději do 5 pracovních dnů od uplynutí příslušného měsíce zjišťovací protokol se soupisem prací a dodávek, v němž uvede výčet prací a dodávek skutečně a řádně provedených v daném měsíci. Objednatel provede úhradu na základě faktury odpovídající bodu 6.4 této smlouvy vždy za příslušný měsíc zpětně po písemném schválení zjišťovacího protokolu objednatel. Objednatel se zavazuje vyžádat eventuelní zdůvodnění vady nebo vyjasnění pochybných nebo vadných částí zjišťovacího protokolu od zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho převzetí, jinak se má za to, že s protokolem souhlasí. V případě vzniku sporu o ceně, rozhodne o výši úplaty za konkrétní část díla soudní znalec přizvaný objednatel. Tento znalec nesmí být pracovníkem objednatel.

Zadavatel zaplatí z každé dílčí faktury 80 % fakturované ceny s tím, že zbývajících 20 % (zádržné) bude uhrazeno až po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, po vydání kolaudačního souhlasu, po předání originálů stavebních deníků a po splnění podmínky uvedené v bodě 6.1.2, 6.1.3 a 6.1.4 smlouvy o dílo.

6.1.2 Podmínkou uhrazení jednotlivých faktur, které budou obsahovat využití a odstranění vzniklého odpadu, je předložení kopie faktury (nebo prohlášení) od zhotovitele o provedené úhradě za využití a odstranění tohoto odpadu dle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

6.1.3 Další podmínkou uvolnění zádržného je předložení důkazu o vyrovnání splatných pohledávek všech poddodavatelů podílejících se na realizaci díla, přičemž důkazem se rozumí prohlášení těchto poddodavatelů o tom, že nemají vůči zhotoviteli žádné pohledávky vyplývající z realizace předmětného díla (jeho části). Takové prohlášení poddodavatele lze nahradit pouze předložením zdůvodnění zhotovitele, že je oprávněn pohledávku poddodavatele neuhradit a zároveň důkazu o tom, že bylo toto stanovisko zhotovitele příslušnému poddodavateli oznámeno.

6.1.4 Další podmínkou uvolnění zádržného je předložení seznamu poddodavatelů dle čl. 3.4 této smlouvy.

6.2 Objednatel je oprávněn započíst oproti fakturám zhotovitele svůj nárok na zaplacení smluvních pokut, eventuelně nárok na náhradu škody vůči zhotoviteli.



**6.3** Úhrada bude prováděna v české měně.

## **6.4**

6.4.1 Vystavená faktura musí obsahovat minimálně tyto údaje:

- označení objednatele a zhotovitele, adresy, sídla, telefon,
- IČ, DIČ,
- číslo faktury,
- datum vystavení a datum splatnosti faktury,
- datum uskutečnění plnění,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit a který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup a který je shodný s číslem účtu uvedeným v této smlouvě,
- fakturovanou sumu, položkový rozpis fakturované částky,
- označení díla „Klatovy, VDJ Hůrka 2 – Sanace akumulčních nádrží“,
- razítko a podpis oprávněné osoby,
- údaje dle zákona o dani z přidané hodnoty,
- v případě přenesené daňové povinnosti podle čl. 6.4.3.

6.4.2 V případě, že faktura nebude obsahovat shora uvedené náležitosti, objednatel je oprávněn vrátit ji ve lhůtě splatnosti zhotoviteli na doplnění. V takovém případě neplyne lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením opravené faktury objednateli. Zhotovitel je povinen předložit objednateli fakturu ve 3 originálech včetně příloh (odsouhlasený zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek).

6.4.3. Objednatel prohlašuje, že díla se týká ekonomická činnost a **pro výše uvedené dílo bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti** podle § 92e zákona o DPH. Zhotovitel je tedy povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92e odst. 2 zákona o DPH.

**6.5** Objednatel je oprávněn pozastavit proplácení fakturovaných částek, jestliže některá z dokončených a vyfakturovaných částí díla bude vykazovat vady, nedodělky nebo nedohodnuté odchylky od dokumentace pro provádění stavby.

**6.6** Lhůta splatnosti faktur je 30 denní ode dne doručení objednateli.

## **7. Záruční doba – zodpovědnost za vady**

**7.1** Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený podle podmínek smlouvy, dokumentace pro provádění stavby, která byla součástí zadávací dokumentace, a že bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě, stanovené obecně závaznými právními předpisy a normami, jakož i vlastnosti a parametry obsažené v zadávací dokumentaci.

**7.2** Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v čase odevzdání objednateli, a za vady, které se projeví v záruční době.

**7.3** Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylky v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy, dokumentace pro provádění stavby a dále odchylky od požadavků uvedených v zadávací dokumentaci nebo od obvyklých standardů vyžadovaných u tohoto druhu díla.

**7.4** Nedodělkem se rozumí nedokončená práce proti požadovanému rozsahu.

## **7.5 Délka záruční doby**

7.5.1 Záruční doba za celé dílo je stanovena nabídkou dodavatele 60 měsíců.

7.5.2 Záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

**7.6** Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo zejména

- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.),
- požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
- požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
- odstoupit od smlouvy.

Objednatel se zavazuje oznámit vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. Tím není dotčeno právo objednatele uplatnit jiné zákonem předpokládané nároky z vady díla.

## **7.7**

7.7.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. V případě požadavku objednatele na odstranění vady musí zhotovitel současně písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 5 pracovních dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní, přičemž běžnou vadu odstraní bezodkladně, nejpozději do 7 pracovních dnů od přijetí reklamace, pokud to je technicky možné, jinak v dohodnutém termínu.

7.7.2 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

7.7.3 Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady včas, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle této smlouvy za každý i započatý den prodlení.

7.7.4 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 pracovních dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech.

7.7.5 V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat stanovisko soudního znalce, kterého společně vyberou. Pokud se na znalci neshodnou, je k jeho výběru oprávněn objednatel. Znalec nesmí být v zaměstnaneckém nebo obdobném poměru k žádné ze smluvních stran. Náklady na vypracování znaleckého posudku hradí zhotovitel, pokud posudek uzná oprávněnost reklamace, v opačném případě hradí náklady objednatel. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady, které byly nutné k odstranění vady.

7.7.6 Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvedl, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle této smlouvy za každý i započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později. Objednatel je v případě nedodržení 24hodinové lhůty pro

zahájení odstraňování vady ze strany zhotovitele oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele odbornou firmou a oznámit je zhotoviteli bezprostředně telefonicky, osobně nebo e-mailem. Za činnost odborné firmy při odstraňování vad odpovídá zhotovitel, jako by tuto činnost provedl sám.

- 7.7.7 Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též případnému budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.

## **8. Podmínky provedení díla**

### **8.1**

- 8.1.1 Zhotovitel provede dílo na svoje náklady a na vlastní nebezpečí.
- 8.1.2 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s řádnou odbornou péčí, zejména je povinen
- a) zajistit potřebné pracovní síly, vybavení a materiál za účelem řádného provedení a dokončení díla v dohodnutém termínu,
  - b) dodržovat obecně závazné právní předpisy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky stanovené touto smlouvou i veškeré pokyny objednatele, technického dozoru investora a koordinátora BOZP,
  - c) chránit objednatele před vznikem škod v souvislosti s činností zhotovitele, v případě vzniku škod tyto uhradit na vlastní náklady zhotovitele,
  - d) zajistit na své náklady jakákoli povolení či schválení nutná pro provedení díla, včetně dokumentů pro budoucí přezkoumání a případné změny vydaného souhlasu s provedením ohlášené stavby; tato povinnost se nevztahuje na výchozí souhlas s provedením ohlášené stavby a případnou změnu stavby před dokončením,
  - e) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad zjistí kdykoli v průběhu provádění díla; nevhodným pokynem je např. i nevhodně navržené řešení stavby obsažené v dokumentaci pro provádění stavby. Jestliže nevhodné pokyny brání řádnému provedení díla, zhotovitel přeruší provádění díla do doby písemného sdělení stanoviska objednatele; o dobu takového přerušování se prodlužuje lhůta k dokončení díla. Jestliže zhotovitel neupozornil na nevhodnost pokynů objednatele bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil nebo mohl a měl zjistit, nejpozději do 10 dnů, odpovídá za vady díla a jiné následky způsobené takovými nevhodnými pokyny objednatele,
  - f) oznámit písemně objednateli bez zbytečného odkladu jakékoli zjištěné skryté překážky znemožňující řádné provedení díla a navrhnout odpovídající způsob odstranění této překážky nebo změnu díla.
- 8.1.3 Zhotovitel je povinen provádět průběžně veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
- 8.1.4 Zhotovitel je povinen provést na své náklady všechny úkony spojené s výkonem dodavatelské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla.
- 8.1.5 Zhotovitel se zavazuje zajistit dle NV č. 163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb., Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011- prohlášení o shodě, atesty, certifikáty a osvědčení o jakosti k vybraným druhům materiálů, strojům a zařízením zabudovaným do stavby a dodaným zhotovitelem, které předá ve 3 vyhotoveních objednateli současně s předáním díla.
- 8.1.6 Zhotovitel je povinen vypracovat potřebné dílenské a montážní výkresy pokud to dílo

vyžaduje. Tyto budou navazovat na předcházející zpracované a objednatelům odsouhlasené stupně projektové dokumentace. Výkresy budou objednateli a technickému dozoru stavby popř. autorskému dozoru předány k odsouhlasení ve 3 tištěných vyhotoveních nejpozději do 10 pracovních dnů před zahájením příslušné práce.

- 8.1.7 Zhotovitel je povinen zaznamenávat veškeré nutné změny oproti předanému projektu provedení díla a vypracovat dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., včetně jejich změn vyhl. č. 62/2013 Sb., příloha č. 7 (1. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby). Změny je povinen předem oznámit objednateli, nejpozději do 2 dnů od doby, kdy zjistil nutnost jejich provedení, vždy však před realizací těchto změn. DSPS předá zhotovitel objednateli ve 3 papírových vyhotoveních a 1 v elektronické podobě na CD ve formátu dgn, dwg případně dxf.
- 8.1.8 Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele učinit jakékoli změny oproti smlouvě a podkladům předaným od objednatele, a to ani v použitých materiálech či technologiích. Pokud v průběhu provádění díla nebudou dostupné stanovené materiály apod., případně se prokáže jejich škodlivost lidskému zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití obdobných materiálů, technologií apod., přičemž uvede důsledek jejich užití na cenu díla. Nově navržené materiály a technologie může zhotovitel použít až po odsouhlasení změny objednatelům na změnovém listu a po odsouhlasení projektantem, technickým dozorem stavby.
- 8.1.9 Při nakládání s věcmi demontovanými v souvislosti s prováděním díla je zhotovitel povinen se řídit pokyny objednatele.
- 8.1.10 Zhotovitel v případě nutnosti mezideponie je povinen využít pro takový účel vymezené lokality a pozemky ve vlastnictví objednatele a uzavřít s objednatelům nájemní smlouvu k tomuto účelu za úhradu ve výši stanovené objednatelům.

## **8.2 Staveniště**

- 8.2.1 Podmínky předání a převzetí staveniště  
Stavební práce dle této smlouvy je zhotovitel oprávněn začít realizovat po převzetí staveniště od objednatele, o kterém bude podepsán zápis.
- 8.2.2 Zhotovitel prohlašuje, že místní podmínky na staveništi jsou mu známy, dobře je prozkoumal a že všechny práce mohou být provedeny a dokončeny způsobem a v termínu stanovenými touto smlouvou.
- 8.2.3 Způsob zabezpečení staveniště
- Zhotovitel je povinen vybudovat pro svou potřebu zařízení staveniště včetně napojení na zdroje elektrické energie a vody a po celou dobu plnění této smlouvy jej na svoje náklady řádně provozovat. Zhotovitel zajistí na své náklady v nezbytném rozsahu i zábor veřejných prostranství (v případě chodníků nebo jinak zpevněných ploch zajistí jejich ochranu před poškozením) a v případě potřeby nájemní či jiné smlouvy na užívání ploch mimo obvod staveniště (např. mezideponie a jiné).
  - Případné nutné dopravní značení provede či upraví zhotovitel na své náklady po projednání s příslušnými orgány a je povinen jej na své náklady udržívat.
  - Provozní a sociální, případně další zařízení staveniště si zabezpečí zhotovitel. Náklady na vybudování provozních zařízení a na likvidaci staveniště jsou součástí dohodnuté smluvní ceny podle čl. 5 této smlouvy.
  - Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravu a skladování všech materiálů, stavebních hmot, výrobků, strojů a zařízení a jejich přesun ze skladu na staveniště a zpět.

- e) Zhotovitel zabezpečí na své náklady staveniště. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků a oprávněných uživatelů staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit místa provádění díla proti vstupu neoprávněných osob a proti neoprávněnému počinání. Zhotovitel dále zodpovídá za požární bezpečnost předmětu díla do doby jeho předání a převzetí objednatel
- f) Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, v souladu s platnými právními předpisy.
- g) Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s platnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště označit stavbu viditelnou tabulí, která bude obsahovat název stavby, identifikační údaje objednatele, identifikační údaje zhotovitele, termín zahájení a dokončení stavby a další informace dle pokynů objednatele a poskytovatele dotace. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakákoli firemní označení, informační, reklamní či obdobné nápisy bez předchozího písemného souhlasu objednatele, s výjimkou tabule dle předchozí věty.
- h) Zhotovitel zajistí provedení všech opatření proti škodlivým vlivům počasí, zvláště zajištění proti mrazu, sněhu, dešti, záplavě a bouřce a rovněž na své náklady odstraní při nich vzniklé škody nebo znečištění na předmětu plnění do doby předání díla.
- i) Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště objednateli, jím určeným třetím osobám a zpracovateli dokumentace pro provádění stavby, průjezdu vozidel integrovaných záchranných sborů v souladu s ČSN 730834.
- j) Zhotovitel zajistí všechna na staveništi se nacházející vedení, a pokud to bude třeba, zajistí jejich přeložení a zpětné uložení na vlastní náklady.
- k) Zhotovitel se zavazuje omezit provádění díla na místo provádění díla – staveniště a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky nebo infrastruktury, které nejsou jeho součástí, bez získání předchozího svolení příslušného vlastníka nebo uživatele.

8.2.4 Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla - vyklizení zařízení staveniště s uvedením povrchu do původního stavu bude dokončeno a protokolárně předáno objednateli ke dni předání dokončeného díla. Nedodržení tohoto termínu podléhá smluvní pokutě ve výši 1.000,00 Kč za každý den prodlení.

### **8.3 Vlastnictví prováděného díla, nebezpečí škody na věci**

Objednatel se postupně stává vlastníkem zhotovovaného díla. Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen provést opatření snižující možnost vzniku jakýchkoli škod.

### **8.4 Kontrola zakrývaných částí díla**

8.4.1 Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem ke kontrole všech prací a zařízení, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to telefonicky na č. tel. [redacted] pracovníka města [redacted]

O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele a technického dozoru objednatele se zakrytím předmětných částí díla. Jestliže se objednatel nebo technický dozor objednatele nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, zaznamená se tato skutečnost do stavebního deníku, a to místo souhlasu objednatele a technického dozoru objednatele a zhotovitel může pokračovat v pracích.

8.4.2 Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací či zařízení, je

zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Jestliže se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí toto odkrytí zhotovitel.

- 8.4.3 Zhotovitel je povinen průběžně pořizovat fotodokumentaci podstatných stavebních situací a detailů a zakrývaných konstrukcí, i stavu veškerých inženýrských sítí před jejich zakrytím včetně okótování a předat na 1x na CD ve formátu jpg objednateli při předání díla.

## **8.5 Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací**

- 8.5.1 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli součinnost při provádění kontrol postupu prací. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli vstup do veškerých prostor souvisejících s prováděním díla za účelem prověření, zda je dílo zhotovováno řádně.
- 8.5.2 Zjistí-li objednatel při svých kontrolách vady, dohodne k jejich odstranění se zhotovitelem přiměřenou lhůtu. Neodstraní-li zhotovitel vadu v této lhůtě, je objednatel oprávněn požadovat úhradu smluvní pokuty dle bodu 9.2 této smlouvy. Dále je objednatel oprávněn stanovit další, dodatečnou lhůtu k odstranění vady; pokud ji zhotovitel neodstraní ani v tomto dodatečném termínu, jedná se o podstatné porušení smlouvy a objednatel má právo od smlouvy odstoupit v souladu s bodem 12.3 smlouvy.
- 8.5.3 Stanovení organizace kontrolních dnů:
- a) o termínu provádění pravidelných kontrol (kontrolních dnů) bude učiněn zápis do stavebního deníku,
  - b) kontrolních dnů se zúčastní oprávnění zástupci objednatele a zhotovitele, zhotovitel zajistí vždy účast stavbyvedoucího a případně na vyzvu objednatele další osoby či osob uvedených v čl. 3.3.2. na kontrolních dnech,
  - c) o zjištěných závěrech bude vyhotoven technickým dozorem objednatele písemný zápis z kontrolního dne a předán zúčastněným.

## **8.6 Zkoušky**

- 8.6.1 Zhotovitel provede pro dílo veškerá kontrolní měření.
- 8.6.2 Dokladem řádného provedení díla a jeho nedílnou součástí je i doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.
- 8.6.3 O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatele e-mailem alespoň 3 pracovní dny předem. O výsledku zkoušky se sepíše protokol.
- 8.6.4 Objednatel je oprávněn požadovat a zhotovitel je povinen za úhradu nákladů provést dodatečné zkoušky potvrzující kvalitu provedeného díla. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na její provedení zhotovitel sám.

## **8.7**

- 8.7.1 Případný postih za nedodržení obecně závazných právních předpisů při provádění díla nebo v souvislosti s ním jde vždy plně k tíži a na vrub zhotovitele.
- 8.7.2 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré předpisy týkající se práv k duševnímu vlastnictví a odškodnit objednatele za jakékoli nároky či náklady vzniklé mu v souvislosti s porušením těchto práv v souvislosti s realizací díla.

## **8.8 Stavební deník**

- 8.8.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, dle přílohy č. 9 k této vyhlášce. V případě nedodržení smluvní či zákonné povinnosti při vedení stavebního deníku může objednatel uložit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý případ porušení.
- 8.8.2 Stavební deník zhotovitel vede v 1 originále a 2 kopiích listů. Do deníku zhotovitel každý den zaznamenává údaje předepsané právními předpisy a jakékoli další údaje související s realizací předmětného díla. Do stavebního deníku se zapisují veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Stavební deník bude uložen na stavbě a bude vždy na vyžádání k dispozici oprávněné osobě objednatele. Při denních záznamech nesmí být vynechána místa.
- 8.8.3 Zhotovitel první průpis předává pravidelně na kontrolních dnech technickému dozoru a zavazuje se uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel se zavazuje stavební deník chránit před ztrátou, poškozením nebo zničením. Stavební deník musí být k dispozici objednateli a správním orgánům denně po celou pracovní dobu.
- 8.8.4 Objednatel a zhotovitel jsou povinni reagovat na zápisy ve stavebním deníku. V případě nepřítomnosti oprávněné osoby objednatele na stavbě nebo z důvodu urychlení řešení nastalé situace doručí zhotovitel text zápisu písemně nebo faxem nebo e-mailem na adresu objednatele k rukám technického dozoru, který je povinen se k němu vyjádřit do 3 pracovních dnů. Jestliže na zápis druhá strana nereaguje ve stanovené lhůtě, má se za to, že se zápisem souhlasí.

## **8.9 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci**

- 8.9.1 Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat všechny předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické, požární a další závazné předpisy a normy. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu i za činnost poddodavatelů. Pracovníci zhotovitele musí být označeni na viditelném místě pracovního oděvu obchodní firmou zhotovitele, příp. poddodavatele, jedná-li se o pracovníky poddodavatele.
- 8.9.2 Objednatel se zavazuje zajistit dozor nad bezpečností práce v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel poskytne koordinátorovi BOZP veškerou součinnost a bude se řídit jeho pokyny.
- 8.9.3 Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o každém případném úrazu, k němuž dojde v souvislosti s realizací díla.

## **8.10 Způsob předání a převzetí díla**

- 8.10.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli v místě provedení díla.
- 8.10.2 Zhotovitel se zavazuje nejméně 5 pracovních dnů před předáním díla vyzvat objednatele písemnou formou k jeho převzetí. Objednatel je povinen k písemné výzvě zhotovitele v uvedené lhůtě řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla je provedení kompletního díla bez vad a nedodělků (ověřuje se na místě provedení díla a součástí prohlídky je i prověření funkčnosti díla) a předání minimálně těchto dokumentů:
- a) dokumentace skutečného provedení díla dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. včetně jeho

- změn, přílohy č. 7 ve 3 stejnopisech včetně geodetického zaměření ve formě předané projektové dokumentace, tj. výkresové a digitální podobě CD ve formátu .pdf, .dwg případně .dxf a geometrické zaměření stavby,
- b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a veškerých zkouškách předepsaných projektovou dokumentací, příslušnými předpisy, normami, případně touto smlouvou,
  - c) zkušební protokoly o zkouškách provedených zhotovitelem a jeho poddodavatelí,
  - d) zkušební protokoly od strojů a přístrojů, u nichž je toto předepsáno platnými právními předpisy nebo ČSN,
  - e) zápisy o prověření prací a dodávek zakrytých v průběhu provádění díla včetně fotodokumentace,
  - f) seznam zařízení, strojů a přístrojů dodávaných v rámci předávaného díla s příslušnými doklady, zejména záručními listy, výkresy skutečného stavu,
  - g) návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů v 1 vyhotovení a protokol o zaškolení obsluhy,
  - h) úplný a přesný seznam předávaných náhradních dílů jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů,
  - i) zápisy o výsledcích individuálního a komplexního vyzkoušení technologického zařízení
  - j) zápisy o provedených méně a vícepracích, odpočtech a změnách oproti schválené dokumentaci pro provádění stavby – změnové listy,
  - k) originály stavebních a montážních deníků,
  - l) doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
  - m) ostatní doklady potřebné ke kolaudaci předmětu díla předá objednatel zhotoviteli před plánovaným termínem dokončení díla,
  - n) fotodokumentaci průběžně pořizovanou během stavby díla (řádně datovanou a popsanou).

8.10.3 Objednatel je oprávněn dílo nepřevzít, pokud:

- a) vykazují vady, na které je povinen objednatel zhotovitele v průběhu přejímacího řízení upozornit; tohoto práva nelze využít, pokud vady jsou způsobeny nevhodnými pokyny objednatele, na nichž objednatel navzdory upozornění zhotovitele trval,
- b) zhotovitel nepředá dokumentaci uvedenou pod bodem 8.10.2. této smlouvy nebo některou její část.

8.10.4 V případě sporu o to, zda předávané dílo vykazují vady či nedodělky, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, kdy se prokáže opak; důkazní břemeno nese zhotovitel.

8.10.5 Objednatel může dílo převzít i s vadami, které podle odborného názoru objednatele nebrání řádnému užívání předávaného díla ani kolaudaci, a zhotovitel se zaváže vady odstranit v objednatel stanovené technologicky možné lhůtě.

8.10.6 O předání a převzetí bude sepsán protokol, podepsaný zástupci obou smluvních stran.

8.10.7 Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíší účastníci protokol s uvedením důvodů nepřevzetí díla. Opakované přejímací řízení se koná na základě doručení písemné výzvy zhotovitele po úplném odstranění vad a nedodělků, příp. doložení požadované dokumentace.

8.10.8 Každá ze smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení znalce. V případě neshody znalců o tom, zda dílo vykazují vady, má se za to, že dílo vykazují vady, do doby, kdy se prokáže opak.



## 9. Smluvní pokuty

### 9.1.

Jestliže zhotovitel odevzdá dílo po termínu pro celkové dokončení díla uvedeném v čl. 4.2. zaplatí smluvní pokutu

- od 1. do 14. kalendářního dne prodlení ve výši 0,20 % z ceny celého díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení

- za 15. a každý následující kalendářní den prodlení ve výši 0,50 % z ceny celého díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení,

současně vždy minimálně 20.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

Jestliže zhotovitel nedodrží kterýkoli z dílčích termínů pro dokončení objektů uvedených v bodě 4.2. této smlouvy, zaplatí smluvní pokutu

- od 1. do 14. dne prodlení ve výši 0,20 % z ceny objektu, u něhož došlo k porušení termínu dokončení, bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení

- za 15. a každý následující den prodlení ve výši 0,50 % z ceny objektu, u něhož došlo k porušení termínu dokončení, bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení,

současně vždy minimálně 20.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

Pro vyloučení pochybností ohledně výše smluvní pokuty: smluvní pokuta bude vždy vypočtena podle výše uvedených pravidel dle ceny díla bez DPH, resp. v případě dílčích termínů pak ceny části díla bez DPH, vždy však její výše nesmí být nižší než 20.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

### 9.2.

Jestliže zhotovitel nezačne s odstraňováním vad, které se vyskytly před uplynutím záruční lhůty, v termínu dle čl. 7, odst. 7.7., zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny celého díla bez DPH za každý den prodlení, současně však minimálně 10.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

### 9.3.

Jestliže zhotovitel neodstraní v termínu dle čl. 7, odst. 7.7. této smlouvy vadu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny celého díla bez DPH za každý den prodlení, současně však minimálně 10.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

### 9.4.

Pokud objednatel nedodrží termín splatnosti u splátky, bude povinen zhotoviteli uhradit za každý kalendářní den prodlení částku ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH. Dnem splnění platby je datum odepsání částky u peněžního ústavu objednatele.

### 9.5.

Jestliže zhotovitel poruší povinnosti uvedené v bodě 8.2.4. a 8.8.1., zaplatí smluvní pokutu uvedenou v těchto člancích.

### 9.6

Pokud dojde k porušení povinnosti uvedené v bodu 8.5.3 písm. b) této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,00 Kč (slovy padesát tisíc korun) za každou neúčast na kontrolním dnu.

### 9.7.

Pokud se bude na plnění předmětu díla podílet poddodavatel neuvedený v příloze č. 1 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,00 Kč (slovy jednotnáct tisíc korun českých) za každého takového neuvedeného poddodavatele.

### **9.8.**

Jestliže zhotovitel nesplní termín pro zahájení plnění dle čl. 4.1 této smlouvy o dílo, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,20 % z ceny celého díla bez DPH za každý započatý den prodlení, současně však minimálně 20.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

### **9.9.**

Pokud objednatel odstoupil od smlouvy z důvodu porušení smlouvy zhotovitelem, je oprávněn po zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 10 % z ceny díla bez DPH.

### **9.10.**

9.10.1. Zhotovitel odpovídá vůči objednateli vždy tak, jako by dílo prováděl sám, bez ohledu na případné poddodavatele.

9.10.2. Smluvní pokuta je splatná uplynutím pátého kalendářního dne po porušení povinnosti, jejíž dodržení sankcionuje.

9.10.3. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo na náhradu případné škody.

9.10.4. Nárok na zaplacení kterékoliv smluvní pokuty je započitatelný oproti povinnosti k úhradě ceny díla podle této smlouvy. K zápočtu dojde doručením jednostranného oznámení objednatele zhotoviteli.

9.10.5. Celková výše smluvních pokut není omezena žádnou hranicí.

## **Vyšší moc**

**10.1** Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí, jsou objektivně nepřekonatelné a brání v plnění závazků z této smlouvy (např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy apod.).

**10.2** Pokud nastane případ vyšší moci, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během událost vyšší moci trvá. Jestliže z toho důvodu dojde k prodlení o více než 30 kalendářních dnů, dohodnou se smluvní strany nebo v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu.

**10.3** Pokud smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o tom informovat druhou smluvní stranu, jinak není oprávněna se vyšší moci dovolávat. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je dotčená smluvní strana neprodleně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu.

## **11. Doručování, formy právních úkonů**

**11.1** Osobami oprávněnými k úkonům mezi smluvními stranami jsou statutární orgány a technický dozor dle záhlaví této smlouvy.

**11.2** Veškerá korespondence dle této smlouvy bude zasílána na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy, pokud nebude písemně oznámen požadavek na zasílání na jinou adresu.

**11.3** Oznámení se považuje za doručené při osobním doručení ve chvíli, kdy je zanecháno na adrese druhé smluvní strany s tím, že stane-li se tak mimo běžnou pracovní dobu

adresáta, považuje se za doručené následující pracovní den v 8:30 hodin.

Odmítne-li adresát převzít oznámení o úkonu druhé smluvní strany, považuje se oznámení za doručené dnem odmítnutí.

Pokud je oznámení o úkonu zasíláno poštou, považuje se za den doručení třetí den po podání oznámení k poštovní přepravě.

## 12. Odstoupení od smlouvy

**12.1** Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit z důvodů stanovených zákonem a touto smlouvou.

Každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo na její majetek bylo prohlášeno insolvenční nebo jiné řízení, kterým je řešen její úpadek.

Každá ze smluvních stran dále může odstoupit od smlouvy v případě, že nastane okolnost, kterou nebylo při podpisu této smlouvy možno předvídat a nelze ji odstranit (tzv. vyšší moc), v jejímž důsledku jedna ze smluvních stran po dobu delší než 30 dnů nemůže plnit své závazky ze smlouvy.

Při odstoupení od smlouvy v těchto případech smluvní strany sepíší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. V protokolu uvedou soupis všech uskutečněných prací a dodávek a finanční hodnotu dosud provedeného díla. Pokud se neshodnou, nechají vypracovat znalecký posudek soudním znalcem. K určení znalce i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

Vzájemné pohledávky existující ke dni odstoupení od smlouvy lze řešit zápočtem.

### 12.2

12.2.1 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, bude-li objednatel v rozporu s ustanoveními této smlouvy v prodlení s placením některé platby o více než 20 dnů.

12.2.2 Objednatel není přítom v prodlení, zejména jestliže platbu neuskutečnil pro neodsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek, nezaplatil doplatek ceny díla, jestliže nepřevzal dílo pro vady nebo nedodělky, nebo započel povinnost k úhradě oproti nároku na vzniklou smluvní pokutu.

**12.3** Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:

- a) zhotovitel je v prodlení s plněním díla, s odstraňováním vad a nedodělků o více než 30 dnů,
- b) zhotovitel nesplnil povinnost dle čl. 13.3,
- c) zhotovitel přes upozornění provádí dílo v rozporu se smlouvou, v jejích mezích nesplní příkazy objednatele nebo postupuje v rozporu s právními předpisy nebo normami technické povahy,
- d) činností zhotovitele dochází k poškozování práv objednatele nebo ke zbytečným škodám na jeho majetku.

### 12.4

12.4.1 Neprodleně po účinnosti odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen předat objednateli staveniště a rozpracované dílo a věci, jež byly opatřeny k provedení díla a dopraveny na místo provedení díla a věci, jež byly dočasně zhotovitelem umístěny mimo místo provedení díla (např. k restaurování apod.).

12.4.2 Objednatel je v případě odstoupení od smlouvy oprávněn pozastavit veškeré platby zhotoviteli, i ty, které se dle smlouvy staly splatnými, a to až do řádného dokončení díla náhradním zhotovitelem.

Pokud náklady, které náhradním dokončením díla vzniknou objednateli, přesáhnou

zůstatek ceny, kterou zbývá uhradit zhotoviteli, je objednatel oprávněn předmětný rozdíl vymáhat na zhotoviteli jako dluh.

12.4.3 Odstoupením od smlouvy se tato smlouva od počátku ruší. Zůstávají však v platnosti ujednání dle tohoto článku. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na zaplacení způsobené škody ani smluvních pokut, na něž vznikl nárok do dne odstoupení od smlouvy.

12.4.4 Důvody pro odstoupení vždy prokazuje odstupující smluvní strana.

## 13. Pojištění

### 13.1

13.1.1 Zhotovitel je povinen mít po celou dobu smluvního vztahu uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu podnikatelské činnosti pokrývající dílo jako takové včetně materiálu a zařízení určených k zabudování do díla, přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě jakéhokoli poškození opraveno nebo znovu zhotoveno.

13.1.2 Zhotovitel je dále povinen, nestanoví-li tato smlouva jinak, odškodnit objednatele za všechny ztráty a nároky uplatněné v souvislosti s

a) úmrtím nebo zraněním jakékoli osoby,

b) ztrátou nebo škodou na jakémkoli majetku, která může vzniknout v důsledku provádění díla; zhotovitel se zároveň zavazuje odškodnit objednatele za jakékoli související nároky, řízení, škody a další náklady.

13.1.3 Zhotovitel je dále povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu pokrývající úhradu případné škody způsobené na životě, zdraví a majetku třetích osob nebo na životním prostředí vlivem činností prováděných v souvislosti s plněním této smlouvy.

13.1.4 Objednatel není odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi zhotovitele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena konáním či opomenutím objednatele nebo jeho zaměstnanců. Za všechny případné nároky či škody, které by objednateli vznikly v souvislosti s takovým úrazem, je zhotovitel povinen objednatele odškodnit.

**13.2** Pojistná částka za pojištění dle čl. 13.1 musí činit alespoň **15.000.000,00 Kč**.

### 13.3

13.3.1 Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně rozsahu či povahy prováděného díla: v případě změny díla je povinen přizpůsobit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy.

13.3.2 Jestliže zhotovitel poruší svou povinnost uzavřít a udržovat platnou pojistnou smlouvu v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, může objednatel od této smlouvy o dílo odstoupit nebo je oprávněn uzavřít a udržovat takové pojistné smlouvy vlastním jménem, zaplatit jakékoli pojistné nezbytné k uzavření a udržování takových pojistných smluv a pojistné i veškeré další související výdaje započíst oproti povinnosti k úhradě smluvní ceny díla nebo vymáhat tyto částky po zhotoviteli přímo.

13.3.3 V případě, že objednatel nebo zhotovitel bude postupovat v rozporu s podmínkami stanovenými pojistnou smlouvou, je povinen druhou stranu odškodnit za jakékoli

ztráty nebo nároky vyplývající z nedodržení pojistných podmínek.

## 14. Závěrečná ustanovení

- 14.1** Smlouva je uzavřena okamžikem, kdy je poslední souhlas s obsahem návrhu smlouvy doručený druhé straně. Smlouva vzniká projevením souhlasu s celým jejím obsahem. Souhlas musí být písemný, řádně potvrzený a podepsaný oprávněným zástupcem smluvní strany s připojením zaručeného elektronického podpisu.
- 14.2** Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran s připojením zaručených elektronických podpisů.  
Pro platnost dodatků k této smlouvě se vyžaduje dohoda o celém textu měněných částí.  
K návrhu dodatků k této smlouvě se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně ve lhůtě 10 pracovních dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po tuto dobu je tímto návrhem vázána strana, která ho podala.
- 14.3**
- 14.3.1 Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky plynoucí z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 14.3.2 Zhotovitel uděluje objednateli souhlas se zveřejněním této smlouvy na Profilu objednatele včetně jejích případných příloh a dodatků.
- 14.3.3 Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.
- 14.3.4 Vztahy mezi stranami se řídí občanským zákoníkem, pokud není dohodnuto jinak.
- 14.3.5 Je-li tato smlouva nebo kterékoli z jejích ustanovení či dodatků částečně nebo úplně neplatné nebo neúčinné nebo ztratí svou platnost či účinnost, nemá to vliv na ostatní části smlouvy.
- 14.3.6 Zhotovitel, je-li fyzickou osobou, a dále ostatní osoby zapojené na plnění této smlouvy, výslovně souhlasí se zpracováním svých osobních údajů, v rozsahu identifikačních, adresných a kontaktních údajů, v souladu s příslušnými aktuálně platnými a účinnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 2016/679). Tento souhlas je poskytován pro účely plnění této smlouvy, pro interní administrativní a statistické účely objednatele a dále pro účely informování veřejnosti o jeho činnosti nebo plnění povinností plynoucích z právních předpisů České republiky a Evropské unie. Zároveň zhotovitel souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou související. Osobní údaje objednatele mohou být předávány též dalším zpracovatelům nebo správcům osobních údajů, kteří jsou zapojeni na zpracování osobních údajů zhotovitele. Podrobnosti o zpracování osobních údajů, stejně jako o právech subjektů údajů, jako jsou právo na přístup a právo na námitku jsou specifikovány v Zásadách zpracování osobních údajů objednatele.
- 14.3.7 Smlouva je uzavřena v elektronické podobě s připojením zaručených elektronických podpisů všemi oprávněnými osobami obou smluvních stran.
- 14.3.8 Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé a svobodné vůli,

seznámily se s jejím obsahem a na důkaz svého souhlasu ji podepisují.

### 15. Doložka obecního zřízení

Tento právní úkon byl v souladu s ustanoveními zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, projednán a schválen Radou města Klatovy 17.08.2021 Usnesením č. 16/2021.

V Klatovech

**Rudolf  
Salvetr**  
Digitálně podepsal  
Rudolf Salvetr  
DN: cn=Rudolf Salvetr,  
givenName=Rudolf,  
sn=Salvetr, c=CZ,  
o=Město Klatovy,  
serialNumber=ICA -  
10473968  
Datum: 2021.09.06  
.....13:38:48+02:00!....  
Mgr. Rudolf Salvetr  
starosta města Klatov  
(objednatel)

**Ing.  
Zdeněk  
Hanzal**  
Digitálně  
podepsal Ing.  
Zdeněk Hanzal  
Datum:  
2021.09.06  
12:52:57 +02'00'  
.....  
Ing. Zdeněk Hanzal  
Vedoucí odštěpného závodu Plzeň  
POHL cz, a.s., odštěpný závod Plzeň  
(zhotovitel)

#### Přílohy:

- Č. 1 – čestné prohlášení – seznam poddodavatelů
- Č. 2 – oceněný soupis prací s výkazem výměr (položkový rozpočet)
- Č. 3 – formulář změnového listu

**Příloha č. 5 Výzvy k podání nabídek (zadávací podmínky):**

**Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zjednodušené podlimitní řízení**

**„Klatovy, VDJ Hůrka 2 – Sanace akumulčních nádrží“**

## ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

**Účastník zadávacího řízení vyplní chybějící údaje**

### Identifikační údaje účastníka zadávacího řízení:

Obchodní jméno : POHL cz, a.s., odštěpný závod Plzeň  
Sídlo : Domažlická 168, 318 00 Plzeň

### Seznam poddodavatelů

Účastník zadávacího řízení vyplní tabulku a v případě potřeby přidá příslušný počet řádků. Za poddodavatele se považují všechny fyzické či právnické osoby, podílející se na plnění díla, pokud nejsou v zaměstnaneckém poměru vůči účastníkovi zadávacího řízení. Jedná se např. o autorizovanou osobu, o geodety, atd.

Pořadové číslo	Obchodní jméno – název poddodavatele	IČ	Předmět plnění	Podíl plnění v % vůči celku zakázky
č. 1	EFISAN s.r.o.	26357143	Sanační práce	80
č. 2				
č. 3				

Celkem .....80 %

Čestně prohlašuji, že na plnění předmětu zakázky se budou podílet výhradně výše uvedení poddodavatelé.

NEBO:




~~Čestně prohlašuji, že na plnění předmětu zakázky se nebudou spoludílet žádní poddodavatelé a dílo provede společnost .....vlastní kapacitou.~~

V Plzni dne 5.8.2021

**Ing. Zdeněk  
Hanzal**

Digitálně podepsal Ing.  
Zdeněk Hanzal  
Datum: 2021.08.05 09:29:15  
+02'00'

.....  
*Ing. Zdeněk Hanzal,  
vedoucí odštěpného závodu Plzeň*

<b>Krycí list - soupis stavebních prací a dodávek s výkazem výměr</b>			
Číslo zakázky	Zakázka		
<b>3912-D</b>	<b>Klatovy - VDJ Hůrka 2 - Sanace akumulčních nádrží</b>		
Komentář			
Popis verze			
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok	2021	Datum dokončení	
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Akciová společnost	POHL cz, a.s., odštěpný závod Plzeň		
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel			
<b>REKAPITULACE</b>			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO 01	Sanace akumulční komory levé		
SO 02	Sanace střední chodby		
SO 03	Sanace akumulční komory pravé		
		Celkem (bez DPH)	9 283 660
		DPH	1 949 569
		DPH 21% ze základny: 9 283 660	1 949 569
		<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>11 233 229</b>
Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Ing. Zdeněk Hanzal	Jméno :	
Datum :	05.08.2021	Datum :	
Podpis:	Ing. Zdeněk Hanzal <small>Digitálně podepsal Ing. Zdeněk Hanzal Datum: 2021.08.05 09:29:31 +0200</small>	Podpis :	
Poznámka :			



Zakázka:

## Klatov - VDJ Hůrka 2 - Sanace akumulčních nádrží

Popis	Cena bez DPH	Hmotnost
<b>3912-D: Stavba</b>	<b>9 283 660,01</b>	<b>794,167</b>
<b>SO 01: Sanace akumulční komory levé</b>	<b>4 057 578,39</b>	<b>374,281</b>
H: Oddíly prací HSV	3 714 088,07	374,130
006: Úpravy povrchu	1 149 404,80	263,234
009: Ostatní konstrukce a práce	17 833,00	0,010
094: Lešení	266 851,00	0,000
098a: Sanace podlahové konstrukce	76 530,60	0,000
098b: Sanace stěn a sloupů	1 440 372,79	81,716
098c: Sanace stropní konstrukce - průvlaků	519 813,50	29,168
099: Přesun hmot HSV	243 282,38	0,000
P: Oddíly prací PSV	26 296,42	0,151
767: Konstrukce zámečnické	11 905,30	0,000
783: Nátěry	9 715,68	0,006
789: Povrchové úpravy technologických zařízení	4 675,44	0,145
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	317 193,90	0,000
03: Zařízení staveniště	73 840,00	0,000
09: Ostatní náklady	243 353,90	0,000
<b>SO 02: Sanace střední chodby</b>	<b>1 168 503,23</b>	<b>45,605</b>
H: Oddíly prací HSV	939 747,03	45,016
009: Ostatní konstrukce a práce	867,00	0,001
094: Lešení	55 443,50	0,000
098a: Sanace podlahové konstrukce	46 137,66	0,759
098b: Sanace stěn	761 913,00	42,417
098c: Sanace stropní konstrukce	30 886,25	1,840
099: Přesun hmot HSV	44 499,62	0,000
P: Oddíly prací PSV	150 156,40	0,589
767: Konstrukce zámečnické	90 880,00	0,000
783: Nátěry	41 115,60	0,025
789: Povrchové úpravy technologických zařízení	18 160,80	0,564
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	78 599,80	0,000
03: Zařízení staveniště	34 080,00	0,000
09: Ostatní náklady	44 519,80	0,000
<b>SO 03: Sanace akumulční komory pravé</b>	<b>4 057 578,39</b>	<b>374,281</b>
H: Oddíly prací HSV	3 714 088,07	374,130
006: Úpravy povrchu	1 149 404,80	263,234
009: Ostatní konstrukce a práce	17 833,00	0,010
094: Lešení	266 851,00	0,000
098a: Sanace podlahové konstrukce	76 530,60	0,000
098b: Sanace stěn a sloupů	1 440 372,79	81,716
098c: Sanace stropní konstrukce - průvlaků	519 813,50	29,168
099: Přesun hmot HSV	243 282,38	0,000
P: Oddíly prací PSV	26 296,42	0,151
767: Konstrukce zámečnické	11 905,30	0,000
783: Nátěry	9 715,68	0,006
789: Povrchové úpravy technologických zařízení	4 675,44	0,145
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	317 193,90	0,000
03: Zařízení staveniště	73 840,00	0,000
09: Ostatní náklady	243 353,90	0,000
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>9 283 660,01</b>	
<b>DPH</b>	<b>1 949 568,60</b>	
DPH 21 ze základny: 9 283 660	1 949 568,60	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>11 233 228,61</b>	

Zakázka:

## Klatov - VDJ Hůrka 2 - Sanace akumulčních nádrží

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
			<b>3912-D: Stavba</b>				<b>4 057 578,39</b>		<b>374,281</b>		<b>112,729</b>	
			<b>SO 01: Sanace akumulční komory levé</b>				<b>4 057 578,39</b>		<b>374,281</b>		<b>112,729</b>	
			<b>H: Oddíly prací HSV</b>				<b>3 714 088,07</b>		<b>374,130</b>		<b>112,584</b>	
			<b>006: Úpravy povrchu</b>				<b>1 149 404,80</b>		<b>263,234</b>		<b>-</b>	
1.	SP	631311214	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	104,000	7 327,20	762 028,80	2,45329	255,142		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30</i>									
			<i>Komentář uvažována průměrná tloušťka (možné nerovnosti stávajícího povrchu) 100 mm</i>									
			<i>Výkaz výměr: 1037,0*0,1 zaokrouhlení; 0,3</i>		103,700 0,300							
2.	SP	631319021	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	104,000	1 136,00	118 144,00	0,04000	4,160		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 50 do 80 mm (40 kg/m3)</i>									
3.	SP	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	104,000	568,00	59 072,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm</i>									
4.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi KARI	t	3,700	56 800,00	210 160,00	1,06277	3,932		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI</i>									
			<i>Komentář vyztužení betonové podlahy - vložení sítě KARI O6 mm/oka 150x150 mm, vzájemně přesahy 150 mm</i>									
			<i>Výkaz výměr: výztuž O6 mm/oka 150x150 mm, rozměr sítě 3,0x2,0 m, přesahy min. 150 mm (v obou směrech) přesahy, ztratné 15%; (35,45*29,7)*1,15*3,04/1000 zaokrouhlení; 0,019</i>		0,000 3,681 0,019							
			<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>17 833,00</b>		<b>0,010</b>		<b>-</b>	
5.	SP	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	1 049,000	17,00	17 833,00	0,00001	0,010		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m</i>									
			<i>Výkaz výměr: plocha nádrže: 35,45*29,7 odpočet sloupů: -(0,4*0,5*20) zaokrouhlení; 0,135</i>		1 052,865 -4,000 0,135							

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
			<b>094: Lešení</b>				266 851,00		-		-	
6.	SP	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 0,9 m v do 10 m	m <sup>2</sup>	590,000	170,40	100 536,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m</i>									
			<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stěn a sloupů</i>									
			<i>Výkaz výměr: průměrná výška podlahy 4,5 m - stěny; (35,45*2+29,7*2)*4,5 zaokrouhlení; 3,65</i>		586,350	3,650						
7.	SP	941112111	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v do 10 m za první a ZKD den použití	m <sup>2</sup>	17 700,000	3,40	60 180,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m<sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111</i>									
			<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stěn a sloupů, uvažovaná orientační doba použití lešení - cca 30 dní</i>									
			<i>Výkaz výměr: 590,0*20</i>		11 800,000							
8.	SP	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 0,9 m v do 10 m	m <sup>2</sup>	590,000	147,70	87 143,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m</i>									
			<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stěn a sloupů</i>									
			<i>Výkaz výměr: průměrná výška podlahy 4,5 m - stěny; (35,45*2+29,7*2)*4,5 zaokrouhlení; 3,65</i>		586,350	3,650						
9.	SP	946111114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 4,5 m	kus	4,000	3 408,00	13 632,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 3,5 m do 4,5 m</i>									
			<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace sloupů, případně pro otryskání konstrukcí a hrubé vysprávký.</i>									
10.	SP	946112114	Příplatek k pojízdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	240,000	3,40	816,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1114</i>									
			<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace sloupů, případně pro otryskání konstrukcí a hrubé vysprávký, uvažovaná orientační doba použití lešení - cca 60 dní</i>									
11.	SP	946111814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 4,5 m	kus	4,000	1 136,00	4 544,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 3,5 m do 4,5 m</i>									
			<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace sloupů, případně pro otryskání konstrukcí a hrubé vysprávký.</i>									
			<b>098a: Sanace podlahové konstrukce</b>				76 530,60		-		-	
12.	SP	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m <sup>2</sup>	1 037,000	73,80	76 530,60		-		-	CÚ 2021/I

Pař.	Typ	Kód	Papís	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
<i>Plný popis: Očiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlařkovou vodou</i> <i>Komentář: očiřtění stávajícího povrchu před aplikací spádového betonu</i> Výkaz výměr: plocha dna; 35,45*29,7 1 052,865 odpočet plochy sloupů; -(0,5*0,4*20) -4,000 odpočet jímky (započtena v úpravě stěn); -3,8*3,3 -12,540 zaokrouhlení; 0,675 0,675												
<b>098b: Sanace stěn a sloupů</b>							1 440 372,79		81,716		81,430	
13.	SP	985112113	<b>Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm</b>	m2	88,000	312,40	27 491,20		-	0,11000	9,680	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Odsekání degradovaného betonu stěn, tlařůtky přes 30 do 50 mm</i> <i>Komentář: mechanické odbourání vřztuže a hrubých vřtluk - odhad 10 % povrchu stěn a sloupů</i> Výkaz výměr: 875*0,1 87,500 zaokrouhlení; 0,5 0,500												
14.	SP	985121123	<b>Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů</b>	m2	875,000	224,90	196 787,39		-	0,07500	65,625	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů</i> <i>Komentář: otryskání povrchu stěn a sloupů</i> Výkaz výměr: stěna příčná krajní; 29,7*5,75 170,775 stěna příčná středová; 29,7*6,81 202,257 odpočet průvlaků; -(0,4*0,6*2)*4 -1,920 stěna podélná krajní; 35,45*6,23 220,854 stěna podélná k AK; 35,45*6,33 224,399 snížená část (jímka) stěna při se schodiřtu; (2,2+3,8)/2*1,78 5,340 stěna proti schodiřtu; 1,78*3,3 5,874 stěna střední; (2,2+3,8)/2*1,73 5,190 řikmá plocha; 2,15*2,2 4,730 schodiřtě - stupně; 1,1*1,6+1,1*1,6 3,520 podlaha; 1,0*1,1+3,3*2,2 8,360 podélný kanálek dno kanálku; (35,45-3,3)*0,5 16,075 stěny; ((35,45-3,3)*(0,18+0,11))/2*2 9,324 zaokrouhlení; 0,223 0,223												
15.	SP	985131311	<b>Ruční dočiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčů</b>	m2	875,000	25,00	21 875,00		-		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Očiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočiřtění ocelovými kartáčů</i> <i>Komentář: ruční dočiřtění povrchu stěn a sloupů</i>												
16.	SP	985311115	<b>Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm</b>	m2	132,000	1 474,50	194 634,00	0,09975	13,167		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tlařůtky přes 40 do 50 mm</i> <i>Komentář: oprava hrubých vřtluk - odhad cca 15 % celkového povrchu stěn a sloupů</i> Výkaz výměr: 875*0,15 131,250 zaokrouhlení; 0,75 0,750												
17.	SP	985312114	<b>Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm</b>	m2	875,000	524,80	459 200,00	0,00890	7,788		-	CÚ 2021/I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
			<i>Plný popis:</i> Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm									
			<i>Komentář:</i> finální úprava povrchu - sekundární ochrana vodotěsnou stěrkou tl. min. 3 mm									
18.	SP	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	88,000	212,40	18 691,20	0,00099	0,087		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů									
			<i>Komentář:</i> odhad cca 10 % celkového povrchu stěn a sloupů									
			Výkaz výměr: 875,0*0,10 zaokrouhlení; 0,5		87,500 0,500							
19.	SP	985422233	Injektáž trhlín š do 2 mm v ŽB kcích tl do 300 mm polyuretanem včetně vrtů	m	10,000	1 874,40	18 744,00	0,00371	0,037		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MPa s injektážními jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání polyuretanovou injektážní hmotou sířka trhlín přes 1 do 2 mm tloušťka konstrukce něs 200 do 300 mm									
			<i>Komentář:</i> předpokládaný odhad výměry									
20.	SP	985521111	Stříkaný beton z mokré směsi stěn tl do 30 mm	m2	875,000	574,80	502 950,00	0,06930	60,638	0,00700	6,125	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Stříkaný beton z mokré směsi pevnosti v tlaku do 45 MPa stěn, jedné vrstvy tloušťky do 30 mm									
			<i>Komentář:</i> předpokládaná tloušťka 8-10 mm									
			098c: Sanace stropní konstrukce - průvlaků									
21.	SP	985112123	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl do 50 mm	m2	114,000	312,40	35 613,60		-	0,11000	12,540	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 30 do 50 mm									
			<i>Komentář:</i> mechanické odbourání výztuže a hrubých výtuk - odhad 50 % celkového povrchu průvlaků									
			Výkaz výměr: 227,0*0,5 zaokrouhlení; 0,5		113,500 0,500							
22.	SP	985121223	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů	m2	227,000	224,90	51 052,30		-	0,07500	17,025	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů									
			<i>Komentář:</i> tryskání stropních průvlaků									
			Výkaz výměr: (0,6*2+0,4)*35,45*4 zaokrouhlení; 0,12		226,880 0,120							
23.	SP	985132311	Ruční dočištění ploch líce kleneb a podhledů ocelových kartáči	m2	227,000	25,00	5 675,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Očištění ploch líce kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči									
			<i>Komentář:</i> průvlaky									
			Výkaz výměr: stropní panely; 997,0 průvlaky; 227,0		997,000 227,000							

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
24.	SP	985311115	<b>Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm</b> <i>Plný popis: Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm</i> <i>Komentář oprava hrubých výtluk - odhad cca 50 % celkového povrchu průvlaků</i> <i>Výkaz výměr: odhad 50 % celkové plochy povrchu průvlaků; 227*0,50 zaokrouhlení; 0,5</i>	m2	114,000	1 474,50	168 093,00	0,09975	11,372		-	CÚ 2021/I
25.	SP	985312124	<b>Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 5 mm</b> <i>Plný popis: Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 5 mm</i> <i>Komentář finální úprava povrchu - sekundární ochrana vodotěsnou stěrkou tl. min. 3 mm</i>	m2	227,000	524,80	119 129,60	0,00890	2,020		-	CÚ 2021/I
26.	SP	985321111	<b>Ochranný nátěr výtluže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm</b> <i>Plný popis: Ochranný nátěr betonářské výtluže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů</i> <i>Komentář odhad 20 % celkového povrchu průvlaků</i> <i>Výkaz výměr: odhad 20 % celkové plochy povrchu průvlaků; 227*0,20 zaokrouhlení; 0,6</i>	m2	46,000	212,40	9 770,40	0,00099	0,046		-	CÚ 2021/I
27.	SP	985521111	<b>Stříkaný beton z mokré směsi stěn tl do 30 mm</b> <i>Plný popis: Stříkaný beton z mokré směsi pevnosti v tlaku do 45 MPa stěn, jedné vrstvy tloušťky do 30 mm</i> <i>Komentář předpokládaná tloušťka 8-10 mm</i>	m2	227,000	574,80	130 479,60	0,06930	15,731	0,00700	1,589	CÚ 2021/I
28.	SP	997002611	<b>Nakládání suti a vybouraných hmot</b> <i>Plný popis: Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění</i>	t	254,964	41,10	10 479,02		-		-	CÚ 2021/I
29.	SP	997013152	<b>Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace</b> <i>Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m</i>	t	254,964	428,70	109 303,07		-		-	CÚ 2021/I
30.	SP	997013219	<b>Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m</b> <i>Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m</i>	t	225,168	34,60	7 790,81		-		-	CÚ 2021/I
31.	SP	997013501	<b>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením</b> <i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</i>	t	254,964	82,10	20 932,54		-		-	CÚ 2021/I
32.	SP	997013509	<b>Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km</b>	t	788,088	3,60	2 837,12		-		-	CÚ 2021/I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
			<i>Plný popis: Ořez suť a vybraných hmot na skládce nebo mezi skládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km</i> <i>Komentář uvažovaná vzdálenost skládky Štěpánovice od místa stavby - 8 km</i>									
33.	SP	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	254,964	88,00	22 436,83		-		-	Vlastní
			<i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101</i> <i>Komentář poplatek - skládka Štěpánovice</i>									
34.	SP	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m	t	383,359	111,70	42 821,20		-		-	CÚ 2010/I
			<i>Plný popis:</i>									
35.	SP	999281193	Příplatek k přesunu hmot pro opravy a údržbu budov za přesun do 1000 m	t	383,359	69,60	26 681,79		-		-	CÚ 2010/I
			<i>Plný popis: Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812</i> <i>Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m</i>									
								26 296,42	0,151	0,145		
								11 905,30	-	-		
36.	SP	76700001R	D+M Příče bezpečnostní nerezové	kpl	1,000	7 361,30	7 361,30		-		-	Vlastní
			<i>Plný popis:</i> <i>Komentář doplnění bezpečnostních protiskluzných nerezových příčí ke stávajícímu žebříku v akumulační nádrži</i>									
37.	SP	76700002R	Přetěsnění vstupních dveří do akumulační komory	kpl	1,000	4 544,00	4 544,00		-		-	Vlastní
			<i>Plný popis:</i> <i>Komentář odstranění stávajícího těsnění a provedení nového těsnění vstupních dveří z armaturní komory (AK) do akumulační nádrže (AN)</i>									
								9 715,68	0,006	-		
38.	SP	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	12,100	113,60	1 374,56	0,00007	0,001		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým</i> <i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulační nádrži</i> Výkaz výměr: ocelové dveře AK->AN (v AN); 1,2*2,0 2,400 zároveň dveří AK->AN (v AN); (1,2+2,0)*2*0,1+0,06 0,700 ocelové dveře AK->AN (v AK); 1,2*2,0 2,400 zároveň dveří AK->AN (v AK); (1,2+2,0)*2*0,1+(1,0+1,8)*2*0,55+0,08 3,800 revizní vstup CH=>AN (v AN); 1,0*1,4 1,400 revizní vstup CH=>AN (v CH); 1,0*1,4 1,400									
39.	SP	783334201R	Základní antikorozní epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 250 µm	m2	4,500	284,00	1 278,00	0,00014	0,001		-	Vlastní
			<i>Plný popis: Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový</i> <i>Komentář nátěry v akumulační nádrži - nátěrový systém NS 1 s atestem na trvalý styk (ponor) s pitnou vodou</i> Výkaz výměr: ocelové dveře AK->AN (v AN); 1,2*2,0 2,400 zároveň dveří AK->AN (v AN); (1,2+2,0)*2*0,1+0,06 0,700									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
40.	SP	783334202R	revizní vstup CH=>AN (v AN); 1,0*1,4 Základní antikorozní epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 130 µm	m2	7,600	181,80	1 381,68	0,00014	0,001		-	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků vně akumulární nádrže - nátěrový systém NS 2												
Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>AN (v AK); 1,2*2,0 2,400 zárubeň dveří AK=>AN (v AK); (1,2+2,0)*2*0,1+(1,0+1,8)*2*0,55+0,08 3,800 revizní vstup CH=>AN (v CH); 1,0*1,4 1,400												
41.	SP	783335101R	Mezinátěr epoxidový mezinátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 130 µm	m2	7,600	181,80	1 381,68	0,00023	0,002		-	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků vně akumulární nádrže - nátěrový systém NS 2												
Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>AN (v AK); 1,2*2,0 2,400 zárubeň dveří AK=>AN (v AK); (1,2+2,0)*2*0,1+(1,0+1,8)*2*0,55+0,08 3,800 revizní vstup CH=>AN (v CH); 1,0*1,4 1,400												
42.	SP	783337101R	Krycí epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 250 µm	m2	4,500	284,00	1 278,00	0,00023	0,001		-	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový <i>Komentář:</i> nátěry v akumulární nádrži - nátěrový systém NS 1 s atestem na trvalý styk (ponor) s pitnou vodou												
Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>AN (v AN); 1,2*2,0 2,400 zárubeň dveří AK=>AN (v AN); (1,2+2,0)*2*0,1+0,06 0,700 revizní vstup CH=>AN (v AN); 1,0*1,4 1,400												
43.	SP	783347101R	Krycí polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 60 µm	m2	7,600	397,60	3 021,76	0,00009	0,001		-	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický polyuretanový <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků vně akumulární nádrže - nátěrový systém NS 2												
Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>AN (v AK); 1,2*2,0 2,400 zárubeň dveří AK=>AN (v AK); (1,2+2,0)*2*0,1+(1,0+1,8)*2*0,55+0,08 3,800 revizní vstup CH=>AN (v CH); 1,0*1,4 1,400												
44.	MP	789000001R	789: Povrchové úpravy technologických zařízení Otryskání abrazivem konstrukcí členitých st. zarezavění B, st. přípravy Sa 2, případně ručně St 2	m2	7,600	340,80	2 590,08	0,01200	0,091	0,01200	0,091	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Otryskání povrchu zařízení suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky, s povrchem členitým stupeň zarezavění B, stupeň přípravy Sa 2 <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků vně akumulární nádrže												
45.	MP	789000002R	Otryskání abrazivem konstrukcí členitých st. zarezavění C st. přípravy Sa 2, případně ručně St 2	m2	4,500	340,80	1 533,60	0,01200	0,054	0,01200	0,054	Vlastní



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
			<i>Plný popis:</i> Otryskání povrchu zařízení suché obrazivní tryskání abrazivem ze strusky, s povrchem členitým stupeň zarezování C, stupeň přípravy Sa 2 <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků uvnitř akumulární nádrže									
46.	MP	789112210	Omytí členitých zařízení	m2	12,100	11,40	137,94		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění omytím <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulární nádrži									
47.	MP	789112220	Oprášení členitých zařízení	m2	12,100	11,40	137,94		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění oprášením <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulární nádrži									
48.	MP	789112230	Osušení členitých zařízení	m2	12,100	11,40	137,94		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění osušením <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulární nádrži									
49.	MP	789112260	Ometení členitých zařízení	m2	12,100	11,40	137,94		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění ometením <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulární nádrži									
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>							317 193,90		-		-	
<b>03: Zařízení staveniště</b>							73 840,00		-		-	
50.	SP	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	45 440,00	45 440,00		-		-	Vlastní
			<i>Plný popis:</i> Zařízení staveniště <i>Komentář:</i> náklady na zřízení a odstranění staveniště									
51.	SP	033203000	Energie pro zařízení staveniště	soubor	1,000	28 400,00	28 400,00		-		-	Vlastní
			<i>Plný popis:</i> Zařízení staveniště připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště energie pro zařízení staveniště									
<b>09: Ostatní náklady</b>							243 353,90		-		-	
52.	SP	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	243 353,90	243 353,90		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Ostatní náklady <i>Komentář:</i> Ostatní náklady na straně zhotovitele související s výstavbou, např. zakrytí stávajících konstrukcí, ochrana strojně technologických zařízení, provoz investora apod.									

Zakázka:

## Klatovy - VDJ Hůrka 2 - Sanace akumulčních nádrží

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
<b>3912-D: Stavba</b>							<b>1 168 503,23</b>		<b>45,605</b>		<b>52,498</b>	
<b>SO 02: Sanace střední chodby</b>							<b>1 089 903,43</b>		<b>45,605</b>		<b>52,498</b>	
<b>H: Oddíly prací HSV</b>							<b>939 747,03</b>		<b>45,016</b>		<b>51,934</b>	
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>867,00</b>		<b>0,001</b>		<b>-</b>	
1.	SP	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	51,000	17,00	867,00	0,00001	0,001		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m</i>												
<i>Výkaz výměr: plocha chodby; 1,7*29,7 zaokrouhlení; 0,51</i>												
<b>094: Lešení</b>							<b>55 443,50</b>		<b>-</b>		<b>-</b>	
2.	SP	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	155,000	170,40	26 412,00		-		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m</i>												
<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stropní konstrukce a stěn</i>												
<i>Výkaz výměr: 29,7*5,2 zaokrouhlení; 0,56</i>												
3.	SP	941111232	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	2 325,000	3,40	7 905,00		-		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132</i>												
<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stropní konstrukce a stěn, uvažovaná orientační doba použití lešení - cca 15 dní</i>												
4.	SP	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	155,000	136,30	21 126,50		-		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m</i>												
<i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stropní konstrukce a stěn</i>												
<b>098a: Sanace podlahové konstrukce</b>							<b>46 137,66</b>		<b>0,759</b>		<b>3,825</b>	
8.	SP	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů	m2	51,000	224,90	11 469,90		-	0,07500	3,825	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů</i>												
<i>Komentář: otryskání povrchu dna</i>												
<i>Výkaz výměr: plocha dna; 1,7*29,7 zaokrouhlení; 0,51</i>												
9.	SP	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčí	m2	51,000	25,00	1 275,00		-		-	CÚ 2021/I

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
<p><i>Plný popis:</i> Očiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočiřtění ocelovými kartáči</p> <p><i>Komentář:</i> ruční dočiřtění povrchu dna</p> <p>Výkaz výměr: plocha dna: 1,7*29,7 50,490 zaokrouhlení; 0,51 0,510</p>											
10.	SP	985311313	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	5,100	1 299,60	6 627,96	0,05985	0,305	-	CÚ 2021/I
<p><i>Plný popis:</i> Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 20 do 30 mm</p> <p><i>Komentář:</i> oprava hrubých vřtluk - odhad cca 10 % celkového povrchu podlahy</p> <p>Výkaz výměr: 51,0*0,1 5,100</p>											
11.	SP	985312134	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 5 mm	m2	51,000	524,80	26 764,80	0,00890	0,454	-	CÚ 2021/I
<p><i>Plný popis:</i> Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm</p> <p><i>Komentář:</i> finální úprava povrchu podlahy - sekundární ochrana vodotěsnou stěrkou tl. min. 3 mm</p> <p>Výkaz výměr: plocha dna: 1,7*29,7 50,490 zaokrouhlení; 0,51 0,510</p>											
<p><b>098b: Sanace stěn a stoupů</b> 761 913,00 42,417 46,800</p>											
12.	SP	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm	m2	90,000	312,40	28 116,00	-	0,11000	9,900	CÚ 2021/I
<p><i>Plný popis:</i> Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm</p> <p><i>Komentář:</i> mechanické odbourání výstuže a hrubých vřtluk - odhad 20 % povrchu stěn</p> <p>Výkaz výměr: 450,0*0,2 90,000</p>											
13.	SP	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů	m2	450,000	224,90	101 205,00	-	0,07500	33,750	CÚ 2021/I
<p><i>Plný popis:</i> Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů</p> <p><i>Komentář:</i> otryskání povrchu stěn</p> <p>Výkaz výměr: stěny příčné; 29,7*7,185*2 426,789 stěna podélná zadní; 1,7*7,16 12,172 stěna podélná se vstupními dveřmi; 1,7*7,21 12,257 odpočet dveří; -0,9*2,0 -1,800 zaokrouhlení; 0,582 0,582</p>											
14.	SP	985131311	Ruční dočiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	450,000	25,00	11 250,00	-	-	-	CÚ 2021/I
<p><i>Plný popis:</i> Očiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočiřtění ocelovými kartáči</p> <p><i>Komentář:</i> ruční dočiřtění povrchu stěn</p>											
15.	SP	985311114	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 40 mm	m2	90,000	1 299,60	116 964,00	0,07980	7,182	-	CÚ 2021/I
<p><i>Plný popis:</i> Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 30 do 40 mm</p> <p><i>Komentář:</i> oprava hrubých vřtluk - odhad cca 20 % celkového povrchu stěn</p> <p>Výkaz výměr: 450*0,2 90,000</p>											
16.	SP	985312114	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	450,000	524,80	236 160,00	0,00890	4,005	-	CÚ 2021/I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
			<i>Plný popis:</i> Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm									
			<i>Komentář:</i> finální úprava povrchu - sekundární ochrana vodotěsnou stěrkou tl. min. 3 mm									
17.	SP	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	45,000	212,40	9 558,00	0,00099	0,045		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů									
			<i>Komentář:</i> odhad cca 10 % celkového povrchu stěn									
			Výkaz výměr: 450,0*0,10	45,000								
18.	SP	985521111	Stříkaný beton z mokré směsi stěn tl do 30 mm	m2	450,000	574,80	258 660,00	0,06930	31,185	0,00700	3,150	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Stříkaný beton z mokré směsi pevnosti v tlaku do 45 MPa stěn, jedné vrstvy tloušťky do 30 mm									
			<i>Komentář:</i> předpokládána tloušťka 8-10 mm									
			<b>098c: Sanace stropní konstrukce a průvlaků</b>									
						30 886,25			1,840	1,309		
20.	SP	985121222	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	17,000	224,90	3 823,30		-	0,07000	1,190	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů									
			<i>Komentář:</i> tryskání části stropní konstrukce u vstupu									
			Výkaz výměr: část stropu u vstupu; 1,7*10,0	17,000								
23.	SP	985132311	Ruční dočištění ploch líce kleneb a podhledů ocelových kartáčů	m2	17,000	25,00	425,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Očištění ploch líce kleneb a podhledů ručně dočištění ocelovými kartáči									
			<i>Komentář:</i> oprava monolitického stropu u vstupu									
			Výkaz výměr: část stropu u vstupu; 1,7*10,0	17,000								
24.	SP	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	5,100	1 474,50	7 519,95	0,09975	0,509		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm									
			<i>Komentář:</i> oprava hrubých vřtluk - odhad cca 30 % povrchu opravované plochy									
			Výkaz výměr: odhad 30 % opravované plochy; 17,0*0,3	5,100								
25.	SP	985312124	Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 5 mm	m2	17,000	524,80	8 921,60	0,00890	0,151		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 5 mm									
			<i>Komentář:</i> finální úprava povrchu - sekundární ochrana vodotěsnou stěrkou tl. min. 3 mm									
26.	SP	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	2,000	212,40	424,80	0,00099	0,002		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů									
			<i>Komentář:</i> odhad 10 % povrchu opravované plochy									
			Výkaz výměr: odhad 10 % opravované plochy; 17,0*0,10	1,700								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
			zaokrouhlení; 0,3		0,300							
27.	SP	985521111	<b>Střikáný beton z mokré směsi stěn tl do 30 mm</b> <i>Plný popis: Střikáný beton z mokré směsi pevnosti v tlaku do 45 MPa stěn, jedné vrstvy tloušťky do 30 mm Komentář předpokládaná tloušťka 8-10 mm</i>	m2	17,000	574,80	9 771,60	0,06930	1,178	0,00700	0,119	CÚ 2021/I
22.	SP	997002611	<b>Nakládání suti a vybouraných hmot</b> <i>Plný popis: Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovně přemístění</i>	t	51,934	41,10	2 134,49		-		-	CÚ 2021/I
23.	SP	997013152	<b>Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace</b> <i>Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svěsle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m</i>	t	51,934	428,70	22 264,11		-		-	CÚ 2021/I
24.	SP	997013219	<b>Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m</b> <i>Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m</i>	t	51,934	34,60	1 795,92		-		-	CÚ 2021/I
25.	SP	997013501	<b>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením</b> <i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</i>	t	51,934	82,10	4 263,78		-		-	CÚ 2021/I
26.	SP	997013509	<b>Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km</b> <i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Komentář uvažovaná vzdálenost skládky Štěpánovice od místa stavby - 8 km</i>	t	363,538	3,60	1 308,74		-		-	CÚ 2021/I
27.	SP	997221815	<b>Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101</b> <i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do katalogu odpadů pod kódem 170 101 Komentář poplatek - skládka Štěpánovice</i>	t	51,934	88,00	4 570,19		-		-	Vlastní
28.	SP	999281111	<b>Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m</b> <i>Plný popis:</i>	t	45,016	111,70	5 028,29		-		-	CÚ 2010/I
29.	SP	999281193	<b>Příplatek k přesunu hmot pro opravy a údržbu budov za přesun do 1000 m</b> <i>Plný popis: Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m</i>	t	45,016	69,60	3 133,11		-		-	CÚ 2010/I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
<b>P: Oddíly prací PSV</b>							150 156,40		0,589		0,564	
<b>767: Konstrukce zámečnické</b>							90 880,00		-		-	
36.	SP	76700003R	D+M Žebřík výstupní s ochranným košem	kpl	1,000	79 520,00	79 520,00		-		-	Vlastní
<i>Plný popis: žebřík s ochranným koše, rozdíl nástupních ploch 4,85 m, protiskluzné bezpečnostní příče, provedení žebříku a ochranného koše dle ČSN 74 3282</i>												
37.	SP	76700004R	Demontáž stávajícího žebříku	kpl	2,000	2 840,00	5 680,00		-		-	Vlastní
<i>Plný popis: demontáž stávajícího žebříku</i>												
37.	SP	76700005R	Doplnění ochranného zábradlí	kpl	1,000	5 680,00	5 680,00		-		-	Vlastní
<i>Plný popis: doplnění ochranného zábradlí na lávce v místě demontovaného stávajícího žebříku</i>												
<b>783: Nátěry</b>							41 115,60		0,025		-	
30.	SP	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	47,000	113,60	5 339,20	0,00007	0,003		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým</i>												
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středově technologické chodbě</i>												
<i>Výkaz výměr: ocelové dveře AK=&gt;CH včetně uhlíkové zárubně; 1,1*2,1*2 4,620</i>												
<i>podesta včetně nosné konstrukce; 6,8*1,7*2+0,44*1,7*9+0,18*0,9*30 34,712</i>												
<i>zábradlí na podestě (v CH); 0,2*9,6+0,18*5,4 2,892</i>												
<i>kotevní prvky 10%; (4,62+34,712+2,892)*0,1 4,222</i>												
<i>zaokrouhlení; 0,554 0,554</i>												
31.	SP	783334202R	Základní antikorozní epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 130 µm	m2	47,000	181,80	8 544,60	0,00014	0,007		-	Vlastní
<i>Plný popis: Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový</i>												
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středově technologické chodbě</i>												
<i>Výkaz výměr: ocelové dveře AK=&gt;CH včetně uhlíkové zárubně; 1,1*2,1*2 4,620</i>												
<i>podesta včetně nosné konstrukce; 6,8*1,7*2+0,44*1,7*9+0,18*0,9*30 34,712</i>												
<i>zábradlí na podestě (v CH); 0,2*9,6+0,18*5,4 2,892</i>												
<i>kotevní prvky 10%; (4,62+34,712+2,892)*0,1 4,222</i>												
<i>zaokrouhlení; 0,554 0,554</i>												
32.	SP	783335101R	Mezinátěr epoxidový mezinátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 130 µm	m2	47,000	181,80	8 544,60	0,00023	0,011		-	Vlastní
<i>Plný popis: Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový</i>												
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středově technologické chodbě</i>												
<i>Výkaz výměr: ocelové dveře AK=&gt;CH včetně uhlíkové zárubně; 1,1*2,1*2 4,620</i>												
<i>podesta včetně nosné konstrukce; 6,8*1,7*2+0,44*1,7*9+0,18*0,9*30 34,712</i>												
<i>zábradlí na podestě (v CH); 0,2*9,6+0,18*5,4 2,892</i>												
<i>kotevní prvky 10%; (4,62+34,712+2,892)*0,1 4,222</i>												
<i>zaokrouhlení; 0,554 0,554</i>												
33.	SP	783347101R	Krycí polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 60 µm	m2	47,000	397,60	18 687,20	0,00009	0,004		-	Vlastní
<i>Plný popis: Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický polyuretanový</i>												
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středově technologické chodbě</i>												

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	cen. soustava
			Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>CH včetně úhelníkové zárubně; 1,1*2,1*2 podesta včetně nosné konstrukce; 6,8*1,7*2+0,44*1,7*9+0,18*0,9*30 zábradlí na podestě (v CH); 0,2*9,6+0,18*5,4 kotevní prvky 10%; (4,62+34,712+2,892)*0,1 zaokrouhlení; 0,554		4,620 34,712 2,892 4,222 0,554							
			<b>789: Povrchové úpravy technologických zařízení</b>				18 160,80		0,564		0,564	
34.	MP	78900001R	Otryskání abrazivem konstrukcí členitých st. zarezavění B, st. přípravy Sa 2, případně ručně St 2	m2	47,000	340,80	16 017,60	0,01200	0,564	0,01200	0,564	Vlastní
			<i>Plný popis: Otryskání povrchu zařízení suché abrazivní tryskami abrazivem ze strusky, s povrchem členitým stupeň zarezavění B, stupeň přípravy Sa 2</i>									
			<b>Komentář</b> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středové technologické chodbě									
			Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>CH včetně úhelníkové zárubně; 1,1*2,1*2 podesta včetně nosné konstrukce; 6,8*1,7*2+0,44*1,7*9+0,18*0,9*30 zábradlí na podestě (v CH); 0,2*9,6+0,18*5,4 kotevní prvky 10%; (4,62+34,712+2,892)*0,1 zaokrouhlení; 0,554		4,620 34,712 2,892 4,222 0,554							
35.	MP	789112210	Omytí členitých zařízení	m2	47,000	11,40	535,80		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění omytím</i>									
			<b>Komentář</b> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středové technologické chodbě									
36.	MP	789112220	Oprášení členitých zařízení	m2	47,000	11,40	535,80		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění oprášením</i>									
			<b>Komentář</b> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středové technologické chodbě									
37.	MP	789112230	Osušení členitých zařízení	m2	47,000	11,40	535,80		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění osušením</i>									
			<b>Komentář</b> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středové technologické chodbě									
38.	MP	789112260	Ometení členitých zařízení	m2	47,000	11,40	535,80		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění ometením</i>									
			<b>Komentář</b> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků ve středové technologické chodbě									
			<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>				78 599,80		0,000		-	
			<b>03: Zařízení staveniště</b>				34 080,00		-		-	
50.	SP	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	22 720,00	22 720,00		-		-	Vlastní
			<i>Plný popis: Zařízení staveniště</i>									
			<b>Komentář</b> náklady na zřízení a odstranění staveniště									
51.	SP	033203000	Energie pro zařízení staveniště	soubor	1,000	11 360,00	11 360,00		-		-	Vlastní
			<i>Plný popis: Zařízení staveniště připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště energie pro zařízení staveniště</i>									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suč	Suč	Cen. soustava
			<b>09: Ostatní náklady</b>				44 519,80		0,000		-	
52.	SP	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	44 519,80	44 519,80	0,00007	0,000		-	CÚ 2021/I

*Plný popis: Ostatní náklady*

*Komentář: Ostatní náklady na straně zhotovitele související s výstavbou, např. zakrytí stávajících konstrukcí, ochrana strojně technologických zařízení, provoz investora apod.*



Zakázka:

## Klatovy - VDJ Hůrka 2 - Sanace akumulčních nádrží

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
			<b>3912-D: Stavba</b>				<b>4 057 578,39</b>		<b>374,281</b>		<b>112,729</b>	
			<b>SO 03: Sanace akumulční komory pravé</b>				<b>4 057 578,39</b>		<b>374,281</b>		<b>112,729</b>	
			<b>H: Oddíly prací HSV</b>				<b>3 714 088,07</b>		<b>374,130</b>		<b>112,584</b>	
			<b>006: Úpravy povrchu</b>				<b>1 149 404,80</b>		<b>263,234</b>		<b>-</b>	
1.	SP	631311214	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	104,000	7 327,20	762 028,80	2,45329	255,142		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30</i>									
			<i>Komentář uvažována průměrná tloušťka (možné nerovnosti stávajícího povrchu) 100 mm</i>									
			<i>Výkaz výměr: 1037,0*0,1 zaokrouhlení; 0,3</i>		103,700							
2.	SP	631319021	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	104,000	1 136,00	118 144,00	0,04000	4,160		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 50 do 80 mm (40 kg/m3)</i>									
3.	SP	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	104,000	568,00	59 072,00		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm</i>									
4.	SP	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi KARI	t	3,700	56 800,00	210 160,00	1,06277	3,932		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI</i>									
			<i>Komentář výztužení betonové podlahy - vložení sítí KARI O6 mm/oka 150x150 mm, vzájemně přesahy 150 mm</i>									
			<i>Výkaz výměr: výztuž O6 mm/oka 150x150 mm, rozměr sítě 3,0x2,0 m, přesahy mín. 150 mm (v obou směrech) přesahy, ztrátové 15%; (35,45*29,7)*1,15*3,04/1000 zaokrouhlení; 0,019</i>		0,000	3,681						
			<i>009: Ostatní konstrukce a práce</i>				<b>17 833,00</b>		<b>0,010</b>		<b>-</b>	
5.	SP	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	1 049,000	17,00	17 833,00	0,00001	0,010		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Vyčištění objektů čistren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m</i>									
			<i>Výkaz výměr: plocha nádrže; 35,45*29,7 odpočet sloupů; -(0,4*0,5*20) zaokrouhlení; 0,135</i>		1 052,865	-4,000						
					0,135							

Poř. Typ	Kód	Papís	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
<b>094: Lešení</b>						266 851,00		-		-	
6.	SP	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 0,9 m v do 10 m	m2	590,000	170,40	100 536,00		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m</i> <i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stěn a sloupů</i> <i>Výkaz výměr: průměrná výška podlahy 4,5 m - stěny; (35,45*2+29,7*2)*4,5 zaokrouhlení; 3,65 586,350 3,650</i>											
7.	SP	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	17 700,000	3,40	60 180,00		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m<sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111</i> <i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stěn a sloupů, uvažovaná orientační doba použití lešení - cca 30 dní</i> <i>Výkaz výměr: 590,0*20 11 800,000</i>											
8.	SP	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m <sup>2</sup> š do 0,9 m v do 10 m	m2	590,000	147,70	87 143,00		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m</i> <i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace stěn a sloupů</i> <i>Výkaz výměr: průměrná výška podlahy 4,5 m - stěny; (35,45*2+29,7*2)*4,5 zaokrouhlení; 3,65 586,350 3,650</i>											
9.	SP	946111114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 4,5 m	kus	4,000	3 408,00	13 632,00		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 3,5 m do 4,5 m</i> <i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace sloupů, případně pro otryskání konstrukcí a hrubé vysprávký,</i>											
10.	SP	946111214	Příplatek k pojízdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	240,000	3,40	816,00		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1114</i> <i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace sloupů, případně pro otryskání konstrukcí a hrubé vysprávký, uvažovaná orientační doba použití lešení - cca 60 dní</i>											
11.	SP	946111814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 4,5 m	kus	4,000	1 136,00	4 544,00		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílčových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m<sup>2</sup> šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 3,5 m do 4,5 m</i> <i>Komentář: zřízení lešení pro provedení sanace sloupů, případně pro otryskání konstrukcí a hrubé vysprávký,</i>											
<b>098a: Sanace podlahové konstrukce</b>						76 530,60		-		-	
12.	SP	985131111	Očištění ploch stěn, rubu klenb a podlah tlakovou vodou	m2	1 037,000	73,80	76 530,60		-	-	CÚ 2021/I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
			<i>Plný popis: Očiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou</i>									
			<i>Komentář: očiřtění stávajícího povrchu před aplikací spádového betonu</i>									
			Výkaz výměr: plocha dna; 35,45*29,7 odpočet plochy sloupů; -(0,5*0,4*20) odpočet jímký (započtena v úpravě stěn); -3,8*3,3 zaokrouhlení; 0,675		1 052,865 -4,000 -12,540 0,675							
			<b>098b: Sanace stěn a sloupů</b>				1 440 372,79		81,716		81,430	
13.	SP	985112113	<b>Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm</b>	m2	88,000	312,40	27 491,20		-	0,11000	9,680	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm</i>									
			<i>Komentář: mechanické odbourání výztuže a hrubých výtluč - odhad 10 % povrchu stěn a sloupů</i>									
			Výkaz výměr: 875*0,1 zaokrouhlení; 0,5		87,500 0,500							
14.	SP	985121123	<b>Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů</b>	m2	875,000	224,90	196 787,39		-	0,07500	65,625	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů</i>									
			<i>Komentář: otryskání povrchu stěn a sloupů</i>									
			Výkaz výměr: stěna příčná krajní; 29,7*5,75 stěna příčná středová; 29,7*6,81 odpočet průvlaků; -(0,4*0,6*2)*4 stěna podélná krajní; 35,45*6,23 stěna podélná k AK; 35,45*6,33 snížená část (jímka) stěna při se schodišti; (2,2+3,8)/2*1,78 stěna proti schodišti; 1,78*3,3 stěna střední; (2,2+3,8)/2*1,73 šikmá plocha; 2,15*2,2 schodiště - stupně; 1,1*1,6+1,1*1,6 podlaha; 1,0*1,1+3,3*2,2 podélný kanálek dno kanálku; (35,45-3,3)*0,5 stěny; ((35,45-3,3)*(0,18+0,11)/2)*2 zaokrouhlení; 0,223		170,775 202,257 -1,920 220,854 224,399 5,340 5,874 5,190 4,730 3,520 8,360 16,075 9,324 0,223							
15.	SP	985131311	<b>Ruční dočiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelovými kartáči</b>	m2	875,000	25,00	21 875,00		-			CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Očiřtění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočiřtění ocelovými kartáči</i>									
			<i>Komentář: ruční dočiřtění povrchu stěn a sloupů</i>									
16.	SP	985311115	<b>Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm</b>	m2	132,000	1 474,50	194 634,00	0,09975	13,167			CÚ 2021/I
			<i>Plný popis: Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm</i>									
			<i>Komentář: oprava hrubých výtluč - odhad cca 15 % celkového povrchu stěn a sloupů</i>									
			Výkaz výměr: 875*0,15 zaokrouhlení; 0,75		131,250 0,750							
17.	SP	985312114	<b>Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm</b>	m2	875,000	524,80	459 200,00	0,00890	7,788			CÚ 2021/I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
<i>Plný popis: Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm</i>												
<i>Komentář: finální úprava povrchu - sekundární ochrana vodotěsnou stěrkou tl. min. 3 mm</i>												
18.	SP	985321111	Ochranný nátěr výtzuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	88,000	212,40	18 691,20	0,00099	0,087		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Ochranný nátěr betonářské výtzuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů</i>												
<i>Komentář: odhad cca 10 % celkového povrchu stěn a sloupů</i>												
Výkaz výměr: 875,0*0,10 87,500 zaokrouhlení; 0,5 0,500												
19.	SP	985422233	Injektáž trhlín š do 2 mm v ŽB kcích tl do 300 mm polyuretanem včetně vrtů	m	10,000	1 874,40	18 744,00	0,00371	0,037		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání polyuretanovou injektážní hmotou šířka trhlín přes 1 do 2 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm</i>												
<i>Komentář: předpokládaný odhad výměry</i>												
20.	SP	985521111	Stříkaný beton z mokré směsi stěn tl do 30 mm	m2	875,000	574,80	502 950,00	0,06930	60,638	0,00700	6,125	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Stříkaný beton z mokré směsi pevnosti v tlaku do 45 MPa stěn, jedné vrstvy tloušťky do 30 mm</i>												
<i>Komentář: předpokládaná tloušťka 8-10 mm</i>												
<b>098c: Sanace stropní konstrukce - průvlaků</b>												
21.	SP	985112123	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl do 50 mm	m2	114,000	312,40	35 613,60		29,168	0,11000	12,540	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 30 do 50 mm</i>												
<i>Komentář: mechanické odbourání výtzuže a hrubých výtluč - odhad 50 % celkového povrchu průvlaků</i>												
Výkaz výměr: 227,0*0,5 113,500 zaokrouhlení; 0,5 0,500												
22.	SP	985121223	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů	m2	227,000	224,90	51 052,30		-	0,07500	17,025	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů</i>												
<i>Komentář: tryskání stropních průvlaků</i>												
Výkaz výměr: (0,6*2+0,4)*35,45*4 226,880 zaokrouhlení; 0,12 0,120												
23.	SP	985132311	Ruční dočištění ploch líce kleneb a podhledů ocelových kartáči	m2	227,000	25,00	5 675,00		-		-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Očištění ploch líce kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči</i>												
<i>Komentář: průvlaků</i>												
Výkaz výměr: stropní panely; 997,0 997,000 průvlaků; 227,0 227,000												

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
24.	SP	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	114,000	1 474,50	168 093,00	0,09975	11,372		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm  <i>Komentář:</i> oprava hrubých výtluč - odhad cca 50 % celkového povrchu průvlaků  <i>Výkaz výměr:</i> odhad 50 % celkové plochy povrchu průvlaků; 227*0,50 zaokrouhlení; 0,5 113,500 0,500									
25.	SP	985312124	Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 5 mm	m2	227,000	524,80	119 129,60	0,00890	2,020		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 5 mm  <i>Komentář:</i> finální úprava povrchu - sekundární ochrana vodotěsnou stěrkou tl. min. 3 mm									
26.	SP	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	46,000	212,40	9 770,40	0,00099	0,046		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Ochranný nátěr betonažské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů  <i>Komentář:</i> odhad 20 % celkového povrchu průvlaků  <i>Výkaz výměr:</i> odhad 20 % celkové plochy povrchu průvlaků; 227*0,20 zaokrouhlení; 0,6 45,400 0,600									
27.	SP	985521111	Stříkaný beton z mokré směsi stěn tl do 30 mm	m2	227,000	574,80	130 479,60	0,06930	15,731	0,00700	1,589	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Stříkaný beton z mokré směsi pevnosti v tlaku do 45 MPa stěn, jedné vrstvy tloušťky do 30 mm  <i>Komentář:</i> předpokládána tloušťka 8-10 mm									
			<b>099: Přesun hmot HSV</b>									
28.	SP	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	254,964	41,10	10 479,02		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovně přemístění									
29.	SP	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	254,964	428,70	109 303,07		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svěsle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m									
30.	SP	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	225,168	34,60	7 790,81		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m									
31.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	254,964	82,10	20 932,54		-		-	CÚ 2021/I
			<i>Plný popis:</i> Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km									
32.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	788,088	3,60	2 837,12		-		-	CÚ 2021/I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Cen. soustava
<p><i>Plný popis: Odvoz suťi a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</i></p> <p><i>Komentář uvažovaná vzdálenost skládky Štěpánovice od místa stavby - 8 km</i></p>												
33.	SP	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kódu 170 101	t	254,964	88,00	22 436,83		-		-	Vlastní
<p><i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prastého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101</i></p> <p><i>Komentář poplatek - skládka Štěpánovice</i></p>												
34.	SP	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m	t	383,359	111,70	42 821,20		-		-	CÚ 2010/I
<p><i>Plný popis:</i></p>												
35.	SP	999281193	Příplatek k přesunu hmot pro opravy a údržbu budov za přesun do 1000 m	t	383,359	69,60	26 681,79		-		-	CÚ 2010/I
<p><i>Plný popis: Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m</i></p>												
<b>P: Oddíly prací PSV</b>							26 296,42		0,151		0,145	
<b>767: Konstrukce zámečnické</b>							11 905,30		-		-	
36.	SP	767000001R	D+M Přile bezpečnostní nerezové	kpl	1,000	7 361,30	7 361,30		-		-	Vlastní
<p><i>Plný popis:</i></p> <p><i>Komentář doplnění bezpečnostních protiskluzných nerezových přilek ke stávajícímu žebříku v akumulární nádrži</i></p>												
37.	SP	767000002R	Přetěsnění vstupních dveří do akumulární komory	kpl	1,000	4 544,00	4 544,00		-		-	Vlastní
<p><i>Plný popis:</i></p> <p><i>Komentář odstranění stávajícího těsnění a provedení nového těsnění vstupních dveří z armaturní komory (AK) do akumulární nádrže (AN)</i></p>												
<b>783: Nátěry</b>							9 715,68		0,006		-	
38.	SP	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	12,100	113,60	1 374,56	0,00007	0,001		-	CÚ 2021/I
<p><i>Plný popis: Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým</i></p> <p><i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulární nádrži</i></p> <p>Výkaz výměr:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ocelové dveře AK=&gt;AN (v AN); 1,2*2,0 2,400</li> <li>zároveň dveří AK=&gt;AN (v AN); (1,2+2,0)*2*0,1+0,06 0,700</li> <li>ocelové dveře AK=&gt;AN (v AK); 1,2*2,0 2,400</li> <li>zároveň dveří AK=&gt;AN (v AK); (1,2+2,0)*2*0,1+(1,0+1,8)*2*0,55+0,08 3,800</li> <li>revizní vstup CH=&gt;AN (v AN); 1,0*1,4 1,400</li> <li>revizní vstup CH=&gt;AN (v CH); 1,0*1,4 1,400</li> </ul>												
39.	SP	783334201R	Základní antikorozní epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 250 µm	m2	4,500	284,00	1 278,00	0,00014	0,001		-	Vlastní
<p><i>Plný popis: Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednorázobný syntetický epoxidový</i></p> <p><i>Komentář nátěry v akumulární nádrži - nátěrový systém NS 1 s atestem na trvalý styk (ponor) s pitnou vodou</i></p> <p>Výkaz výměr:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ocelové dveře AK=&gt;AN (v AN); 1,2*2,0 2,400</li> <li>zároveň dveří AK=&gt;AN (v AN); (1,2+2,0)*2*0,1+0,06 0,700</li> </ul>												

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
40.	SP	783334202R	revizní vstup CH=>AN (v AN); 1,0*1,4 Základní antikorozní epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 130 µm	m2	7,600	181,80	1 381,68	0,00014	0,001		-	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků vně akumulární nádrže - nátěrový systém NS 2												
41.	SP	783335101R	Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>AN (v AK); 1,2*2,0 zárubeň dveří AK=>AN (v AK); (1,2+2,0)*2*0,1+(1,0+1,8)*2*0,55+0,08 revizní vstup CH=>AN (v CH); 1,0*1,4 Mezinátěr epoxidový mezinátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 130 µm	m2	7,600	181,80	1 381,68	0,00023	0,002		-	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků vně akumulární nádrže - nátěrový systém NS 2												
42.	SP	783337101R	Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>AN (v AK); 1,2*2,0 zárubeň dveří AK=>AN (v AK); (1,2+2,0)*2*0,1+(1,0+1,8)*2*0,55+0,08 revizní vstup CH=>AN (v CH); 1,0*1,4 Krycí epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 250 µm	m2	4,500	284,00	1 278,00	0,00023	0,001		-	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový <i>Komentář:</i> nátěry v akumulární nádrži - nátěrový systém NS 1 s atestem na trvalý styk (ponor) s pitnou vodou												
43.	SP	783347101R	Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>AN (v AN); 1,2*2,0 zárubeň dveří AK=>AN (v AN); (1,2+2,0)*2*0,1+0,06 revizní vstup CH=>AN (v AN); 1,0*1,4 Krycí polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí tl. min. 60 µm	m2	7,600	397,60	3 021,76	0,00009	0,001		-	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický polyuretanový <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků vně akumulární nádrže - nátěrový systém NS 2												
44.	MP	789000001R	Výkaz výměr: ocelové dveře AK=>AN (v AN); 1,2*2,0 zárubeň dveří AK=>AN (v AN); (1,2+2,0)*2*0,1+(1,0+1,8)*2*0,55+0,08 revizní vstup CH=>AN (v CH); 1,0*1,4 789: Povrchové úpravy technologických zařízení Otryskání abrazivem konstrukcí členitých st. zarezavění B, st. přípravy Sa 2, případně ručně St 2	m2	7,600	340,80	2 590,08	0,01200	0,091	0,01200	0,091	Vlastní
<i>Plný popis:</i> Otryskání povrchu zařízení suché obrazivní tryskání abrazivem ze strusky, s povrchem členitým stupeň zarezavění B, stupeň přípravy Sa 2 <i>Komentář:</i> nátěry zámečnických konstrukcí a prvků vně akumulární nádrže												
45.	MP	789000002R	Otryskání abrazivem konstrukcí členitých st. zarezavění C st. přípravy Sa 2, případně ručně St 2	m2	4,500	340,80	1 533,60	0,01200	0,054	0,01200	0,054	Vlastní

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suř	Suř	Cen. soustava
<i>Plný popis: Otryskání povrchu zařízení suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky, s povrchem členitým stupeň zarezavění C, stupeň přípravy Sa 2</i>											
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků uvnitř akumulační nádrže</i>											
46.	MP	789112210	Omytí členitých zařízení	m2	12,100	11,40	137,94		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění omytím</i>											
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulační nádrži</i>											
47.	MP	789112220	Oprášení členitých zařízení	m2	12,100	11,40	137,94		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění oprášením</i>											
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulační nádrži</i>											
48.	MP	789112230	Osušení členitých zařízení	m2	12,100	11,40	137,94		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění osušením</i>											
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulační nádrži</i>											
49.	MP	789112260	Ometení členitých zařízení	m2	12,100	11,40	137,94		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očistění ometením</i>											
<i>Komentář nátěry zámečnických konstrukcí a prvků v akumulační nádrži</i>											
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>							317 193,90		-	-	
<b>03: Zařízení staveniště</b>							73 840,00		-	-	
50.	SP	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	45 440,00	45 440,00		-	-	Vlastní
<i>Plný popis: Zařízení staveniště</i>											
<i>Komentář náklady na zřízení a odstranění staveniště</i>											
51.	SP	033203000	Energie pro zařízení staveniště	soubor	1,000	28 400,00	28 400,00		-	-	Vlastní
<i>Plný popis: Zařízení staveniště připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště energie pro zařízení staveniště</i>											
<b>09: Ostatní náklady</b>							243 353,90		-	-	
52.	SP	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	243 353,90	243 353,90		-	-	CÚ 2021/I
<i>Plný popis: Ostatní náklady</i>											
<i>Komentář Ostatní náklady na straně zhotovitele související s výstavbou, např. zakrytí stávajících konstrukcí, ochrana strojně technologických zařízení, provoz investora apod.</i>											



**ZMĚNOVÝ LIST STAVBY č. ....**

<b>Projekt:</b>	<b>„Klatovy, VDJ Hůrka 2 – Sanace akumulčních nádrží“</b>
<b>Stavba:</b>	
<b>Změna:</b>	
<b>Zdůvodnění změny: 1)</b>	
<b>Posouzení změny:</b>	
<b>Autorský dozor projektanta:</b>	
<b>Vyjádření AD, podpis a razítko:</b>	

<b>Dopady:</b>		do projektové dokumentace:	
		do časového plánu:	
Dopady do ceny:		,-Kč viz příloha	
(Přílohy: položkový rozpočet změn +/-			
	Výkresová část		
	Fotodokumentace)		
Vyjádření zhotovitele:			
Zhotovitel:	Datum:	Podpis a razítko zhotovitele:	
Vyjádření objednatele - TD:			
Doporučení			
Závěrečné stanovisko objednatele			
Schválení Radou města Klatovy dne:			
V Klatovech dne:		Podpis TD:	