



# SMLOUVA O DÍLO

č. DS 2022 00744

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů

„ZŠ Ještědská – oprava akumulčních jímek školního bazénu ZŠ Ještědská“

## I. Smluvní strany

**Objednatel:** STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC  
Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1  
zastoupené: Ing. Jaroslavem Zámečником, CSc., primátorem města  
ve věcech smluvních: Ing. Zbýňkem Karbanem, náměstkem primátora  
ve věcech technických: [redacted] specialistou oddělení technické správy  
budov  
IČ: 00262978  
DIČ: CZ00262978  
bankovní spojení: [redacted]  
(dále jen „objednatel“)

a

**Zhotovitel:** Michal Pospíšil  
se sídlem: [redacted] Tučín [redacted]  
IČ: 65912535  
DIČ: [redacted]  
Bankovní spojení: [redacted]  
Fyzická osoba podnikající dle živnostenského zákona nezapsaná v obchodním rejstříku  
(dále jen „zhotovitel“)

## II. Předmět, účel a místo plnění

- 1) Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to za podmínek smluvených níže.
- 2) Předmětem plnění této smlouvy je oprava akumulčních jímek a dožilých trubních rozvodů pro stávající bazén ZŠ Ještědská. Práce budou spočívat především ve zrušení stávající akumulční jímky 2, která bude vyčištěna a propojena s technologickým kanálem okolo bazénu. Vody ze stávajícího přelivného žlábků budou svedeny novým potrubím PVC-U 110 do akumulční jímky 1, která bude vyspravena a vyfóliována. Dále dojde k montáži 2 nových dnových výpustí v místě stávajících. Stávající odvodňovací potrubí bude použito jako ochranná trubka. Nově bude řešeno sání ze dna, které bude napojeno před stávající čerpadlo recirkulace na sání z akumulční jímky. Stávající sání z akumulční jímky bude doplněno o zpětnou klapku. Na trase nového sání ze dna bude provedena odbočka pro vypouštění bazénu. Trasa sání ze dna bazénu, vedená přes akumulční jímku 1 bude vedena v ŽB soklu, který bude rovněž opatřen bazénovou fólií. Bude provedeno nové vypouštění akumulční jímky 1 a nový bezpečnostní přepad. Po ukončení stavebně montážních prací bude provedena pevnostní a tlaková zkouška a dezinfekce technologických rozvodů.
- 3) Podrobně je předmět plnění popsán v cenové nabídce zhotovitele ze dne 11. 2. 2022, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.

- 4) Zhotovitel se zavazuje dílo realizovat dle projektové dokumentace s názvem „Oprava akumulčních jímek školního bazénu ZŠ Ještědská, vypracované Michalem Pospíšilem, [REDACTED] IČ: 65912535, v prosinci 2021, se kterou se zhotovitel seznámil, což podpisem této smlouvy stvrzuje.
- 5) Účelem smlouvy je uvedení trubního vedení a akumulčních jímek bazénu do provozuschopného stavu.
- 6) Místo plnění: ZŠ Liberec, Ještědská 354/88, 462 08 Liberec, pavilon bazénu.
- 7) Veškeré použité materiály a zařízení musí být nové a mít 1. jakostní třídu, schváleny pro použití v ČR a splňovat normy ČSN. Během realizace díla je zhotovitel povinen klást důraz na maximální kvalitu provedených prací.

### **III. Termín plnění**

- 1) **Zahájení díla: do 3 (tří) dnů** od předání staveniště zhotoviteli (předpoklad červen 2022)
- 2) **Dokončení a předání díla: do 50 (padesáti) dnů** od předání staveniště zhotoviteli, stanovený termín je maximální, nepřekročitelný, bez vad a nedodělků na díle.

### **IV. Staveniště, stavební deník**

- 1) Objednatel po uzavření této smlouvy písemně vyzve zhotovitele k převzetí místa plnění (dále jen „staveniště“). Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště do 5 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele.
- 2) Zhotovitel prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že je obeznámen s místem realizace díla. Náklady na zřízení staveniště, jeho provoz, údržbu a likvidaci po dokončení díla jsou součástí ceny díla.
- 3) Dodávku energií a přístup na staveniště, jeho údržbu a bezpečný provoz zajistí na své náklady zhotovitel, který hradí veškeré poplatky vzniklé či související se spotřebou všech energií po dobu provádění díla, dále veškeré poplatky, náhrady škod či sankce vzniklé či vyměřené v souvislosti se staveništěm, jeho existencí a vlivem na okolí.
- 4) Zhotovitel umožní přístup na staveniště osobě vykonávající autorský anebo technický dozor stavby a koordinátorovi BOZP (je-li určen), zástupcům a poradcům objednatele a jiným osobám oprávněným vstupovat na staveniště dle právních předpisů.
- 5) Zhotovitel je oprávněn umístit na staveniště zařízení staveniště o velikosti přiměřené staveništi a povaze stavby.
- 6) Zhotovitel se v rámci plnění této smlouvy zavazuje zajistit bezpečnost při provádění díla ve smyslu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci i ochrany životního prostředí dle platné legislativy a dále se zavazuje provést všechny zkoušky, revize a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek.
- 7) Při provádění díla nesmí zhotovitel postupovat tak, aby došlo k ohrožení nebo ke škodě na životním prostředí a pokud dojde stavební činností k zásahu do životního prostředí imisemi, hlukem, znečištěním atd. je zhotovitel povinen neprodleně odstranit závadný stav, přijmout opatření ke snížení účinků a současně je povinen hradit škody, které v souvislosti se stavební činností na jednotlivých složkách životního prostředí vznikly.



- 8) Zhotovitel je povinen vést o provádění díla počínaje dnem převzetí staveniště řádný, úplný a průkazný stavební deník (dále jen „**stavební deník**“) a provádět v něm záznamy v rozsahu a o obsahu, jak vyplývá z platných právních předpisů.
- 9) V případě zjištění vad při kontrole kvality provedených prací před zakrytím, je zhotovitel povinen závadný stav neprodleně odstranit a přizvat technický dozor k opakované kontrole.

#### V. Cena za dílo

- 1) Cena za dílo byla sjednána dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele ze dne 11. 2. 2022, která tvoří jako příloha č. 1 této smlouvy její nedílnou součást.

Účastníky dohodnutá cena díla činí:

Celková cena díla bez DPH:	446 143,59 Kč
DPH 21%:	93 690,15 Kč
<b>Celková cena díla včetně DPH:</b>	<b>539 833,74 Kč</b>

- 2) Celková cena uvedená výše bez DPH (dále jen "celková cena") je smluvními stranami sjednána jako cena za celý předmět plnění vymezený v čl. II. smlouvy a jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla, a to i v případě prodloužení lhůty plnění z důvodu na straně objednatele.

3) Celková cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Celková cena zahrnuje zejména náklady na zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště, náklady na bezpečnostní opatření, náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, odvoz a likvidaci odpadů, skládkovné, pomocné lešení, náklady na používání strojů a služeb až do předání a převzetí dokončeného díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na pojištění předmětu díla a odpovědnosti za škody, bankovní garance, daně, cla, poplatky.

4) Objednatel je oprávněn odečíst z celkové ceny díla částku skutečně neprovedených prací zhotovitelem ve výši položek uvedených v nabídce (soupisu prací) zhotovitele, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Stejně bude postupováno, pokud v průběhu provádění díla dojde k dílčím změnám technologií nebo k záměně materiálů (o nižší kvalitě a cenové kategorii) předem projednaných a odsouhlasených objednatelem.

5) Celková ani jednotkové ceny nesmí být měněny v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla. Celková cena s DPH může být měněna pouze v souvislosti se změnou DPH.

#### VI. Platební podmínky

1) Dohodnutá cena bude ze strany objednatele uhrazena na základě zhotovitelem vystavených dílčích faktur s 30 - ti denní splatností od data jejich prokazatelného předání objednateli. Dílčí faktury mohou být vystaveny po ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém bylo plněno ze smlouvy.

2) Podkladem pro vystavení faktury bude soupis provedených prací nebo dodávek, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednat.

3) Veškeré účetní doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaný soupis provedených prací, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k



doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.

- 4) Zhotovitel prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny plnění.
- 5) Tato smlouva nepřipouští překročení sjednané celkové ceny ani jakékoliv požadavky zhotovitele na úhradu vícenákladů oproti sjednané celkové ceně, s výjimkou případů uvedených dále:
  - a) Dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby nezbytné pro provedení díla a jejichž potřeba vyvstala v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a jejichž rozsah nepřekročí při odečtení stavebních prací, které nebyly realizovány, 30 % z ceny původní veřejné zakázky, musí být před vlastní realizací zaznamenány a zdokumentovány ve stavebním deníku, zhotovitelem oceněny ve změnovém listu a dohodnuty formou písemného dodatku ke smlouvě.
  - b) Pokud realizace změny ovlivní pouze velikost jednotkového množství již existující položky rozpočtu, bude zaznamenána do Změnového listu pod stejným kódem položky při zachování jednotkové ceny. Pokud realizace změny vyvolá potřebu vytvoření nové položky, musí být tato položka zaznamenána v "Soupisu změn" jako nová položka.
  - c) Ke každé nové položce bude formou samostatné přílohy k "soupisu změn" provedena finanční kalkulace zhotovitele vycházející z ceníků stavebních prací (URS v aktuální cenové úrovni); případně dle individuální kalkulace u položek v ceníku URS neobsažených.
  - d) Zhotovitel doloží položkové ocenění všech víceprací a méněprací dle oficiálního ceníku stavebních prací (URS), včetně návrhu dodatku ke smlouvě.

## VII. Smluvní pokuty

- 1) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení s termínem dokončení a předání celého díla bez omezení její celkové výše.**
- 2) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každou vadu a započatý den v případě **prodlení s dohodnutým termínem na odstranění vad nebo nedodělků vyplývajících** z předávacího protokolu.
- 3) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každou vadu a započatý den v případě **prodlení s termínem pro nástup na odstranění vad v záruce.**
- 4) Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každou vadu a započatý den v případě **prodlení s dohodnutým termínem na odstranění vad v záruce.**
- 5) V případě **nedodržení kvalitativních parametrů prací a použitých materiálů** má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý jednotlivý případ.
- 6) V případě jakéhokoli **dalšího porušení této smlouvy nad rámec případů v tomto článku uvedených, má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení a jednotlivý případ porušení, pokud porušení neodstraní do 3 dnů** poté, co byl na porušení písemně upozorněn.
- 7) V případě opoždění objednatele s úhradou daňového dokladu má zhotovitel právo požadovat smluvní pokutu max. ve výši **0,05 %** z nezaplacené částky za každý den prodlení. Objednatel není v prodlení s plněním své povinnosti platit cenu díla, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním kterékoliv své povinnosti dle této smlouvy.
- 8) Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti příp. závady odstranit nebo použít materiál v odpovídající kvalitě.
- 9) Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.



- 10) Účastníci jsou oprávněni požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a domáhat se náhrady škody neohledně na částku uhrazené smluvní pokuty. Právo kterékoliv smluvní strany na náhradu škody vzniklé v souvislosti s porušením této smlouvy může být uplatněno samostatně.
- 11) Právo stran na zaplacení smluvní pokuty nebo na náhradu škody, které už existuje v době odstoupení od této smlouvy, není odstoupením dotčeno.
- 12) Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
- 13) Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

### **VIII. Odpovědnost za škody a pojištění**

- 1) Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelům bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoli narušení či poškození majetku nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 2) Za tímto účelem má zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě a na škody vzniklé z jakékoliv příčiny na prováděné stavbě. Pokud zhotovitel tuto svoji povinnost nesplní, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit nebo sjednat vlastní pojistnou smlouvu s tím, že veškeré náklady a platby s tím spojené budou odečteny z ceny díla.
- 3) Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.

### **IX. Záruky**

- 1) Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 2) Zhotovitel je povinen provést veškeré práce související s realizací díla v souladu s příslušnými právními předpisy a normami, s projektovou dokumentací s názvem „Oprava akumulčních jímek školního bazénu ZŠ Ještědská“, v souladu s nabídkou zhotovitele ze dne 11. 2. 2022 a v souladu s kvalitativními i kvantitativními požadavky objednatele uvedenými v poplávce objednatele, se kterou se zhotovitel před podpisem této smlouvy důkladně seznámil.
- 3) Zhotovitel poskytuje objednateli smluvní záruku na dílo v délce 24 měsíců, ode dne protokolárního předání díla objednateli bez vad a nedodělků.
- 4) Pro odstraňování vad zjištěných při předání a převzetí díla je nástup k odstranění těchto vad nejpozději do 7 dnů ode dne předání a převzetí díla a odstranění těchto vad nejpozději do 15 dnů ode dne nástupu k odstranění vad, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší.
- 5) Pro odstraňování vad v záruce, je nástup k odstranění záruční vady nejpozději do 7 dnů ode dne jejího prokazatelného oznámení (např. z předávacího protokolu, dopisem, faxem, elektronickou poštou) a odstranění těchto vad nejpozději do 15 dnů od jejich oznámení, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší.

### **X. Předání a převzetí díla**



- 1) Předání a převzetí díla provede zástupce objednatele a zhotovitele, nebo osoba k tomu oprávněná v místě plnění díla, a to na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 2) Objednatel souhlasí s předáním a převzetím jednotlivých částí díla, ihned po jejich ukončení.
- 3) Objednatel souhlasí s předáním a převzetím díla i před uplynutím smluvního termínu.
- 4) O předání a převzetí díla pořídí zhotovitel s objednatelem zápis o předání a převzetí díla (dále jen „předávací protokol“). Zhotovitel je povinen objednateli předvést při předání díla jeho způsobilost sloužit svému účelu.
- 5) Objednatel souhlasí s převzetím díla, které vykazuje drobné vady a nedodělky nebránící v užívání díla. V takovém případě se tyto vady a nedodělky uvedou do předávacího protokolu. Všechny vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu je zhotovitel povinen odstranit bezplatně ve sjednané lhůtě.
- 6) Dílo bude splněno protokolárním předáním a převzetím, případně odstraněním poslední drobné vady nebo nedodělku uvedené v předávacím protokole. Současně budou předány veškeré doklady, potřebné pro uvedení díla do trvalého užívání, zejména revize, certifikáty, atesty, zápisy o provedených zkouškách a dokumentaci skutečného provedení díla.
- 7) Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit a zhotovitelem řádně dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- 8) Pokud je to nezbytné k řádnému provedení díla, je zhotovitel oprávněn vyžadovat součinnost objednatele. V takovém případě je zhotovitel povinen o součinnost požádat předem a poskytnout k tomu objednateli přiměřenou lhůtu. Pokud objednatel oznámí zhotoviteli, že poskytnutá lhůta není přiměřená a zároveň oznámí lhůtu ke splnění požadované součinnosti, je pro smluvní strany závazná takto objednatelem určená lhůta. Zhotovitel je povinen žádat o součinnost objednatele písemně; pouze v urgentních případech, kdy je nezbytná okamžitá reakce objednatele, je zhotovitel oprávněn požádat kontaktní osoby objednatele o součinnost ústně, telefonicky či emailem a v písemné podobě tuto žádost zaslat dodatečně.

## **XI. Poddodavatelé**

- 1) Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení dílčích částí díla spolupráce poddodavatelů. V každém případě zhotovitel odpovídá za řádnost a včasnost provedení díla nebo porušení či škody, jako by toto prováděl sám.
- 2) Zhotovitel odpovídá objednateli, že poddodavatelé budou disponovat potřebnými oprávněními, odbornou kvalifikací a dostatkem odborných zkušeností pro provedení poddodávky, budou provádět předmět poddodávky sami přímo pro objednatele a že poddodavatelé nebudou ani část činnosti zadávat dalším poddodavatelům.
- 3) Zhotovitel v příslušné smlouvě uzavírané s kterýmkoliv poddodavatelem o provedení poddodávky zaváže poddodavatele k povinnosti dodržovat pokyny a instrukce osoby pověřené objednatelem k výkonu technického či jiného dozoru, jakož k povinnosti na žádost objednatele předložit doklady a poskytnout informace o způsobu provádění poddodávky (použitých materiálech, technologiích). V případě pochybností objednatele o odbornosti či kvalitě prováděných prací poddodavatele, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele k zastavení takových činností a žádat změnu poddodavatele.

## **XII. Ostatní ujednání**

- 1) Pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, řídí se smluvní strany příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 2) Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé vůli a že souhlasí s celým jejím zněním a na důkaz toho smlouvu vlastnoručně podepisují.

- 3) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
- 4) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- 5) Smlouvy lze měnit či doplňovat pouze formou písemných číslovaných dodatků.
- 6) Objednatel i zhotovitel mají právo na odstoupení od smlouvy o dílo v případech, které předvídají právní předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.
- 7) Uzavření této Smlouvy bylo schváleno na 6. zasedání Rady města Liberce dne 15. 3. 2022 pod usnesením č. 261/2022.

### XIII. Doložky

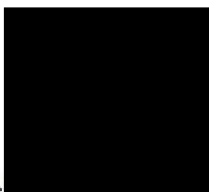
- 1) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 2) Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
- 3) Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4) Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

Příloha č. 1: cenová nabídka s rozpisem prací.

V Tučíně dne 5.4. 2022 .....


26 -04- 2022  
V Liberci dne .....

Za zhotovitele:



.....  
Michal Pospíšil

Za objednatele:



.....  
Ing. Zbyněk Karban  
náměstek primátora

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0000004  
Stavba: Oprava akumulčních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Uchazeč:  
Michal Pospíšil

Projektant:  
Michal Pospíšil

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 8.12.2021

IČ: 00262978  
DIČ: CZ00262978

IČ: 65912535  
DIČ: [REDACTED]

IČ: 65912535  
DIČ: [REDACTED]

IČ:  
DIČ:

**Cena bez DPH** **446 143,59**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>446 143,59</b>	<b>93 690,15</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH** **539 833,74**

**Projektant** **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel** **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0000004

**Stavba:** Oprava akumulčních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Místo: Datum: 8.12.2021

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Projektant: Michal Pospíšil

Uchazeč: Michal Pospíšil

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>446 143,59</b>	<b>539 833,74</b>
SO01	Stavební část	268 207,42	324 530,98
SO02	Technologie	139 039,17	168 237,40
SO03	Vedlejší rozpočtové náklady	38 897,00	47 065,37

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava akumulačních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec  
Objekt: SO01 - Stavební část

KSO:  
Místo:  
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Uchazeč: Michal Pospíšil

Projektant: Michal Pospíšil

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 8.12.2021  
IC: 00262978  
DIČ: CZ00262978  
IC: 65912535  
DIČ: [REDACTED]  
IC: 65912535  
DIČ: [REDACTED]  
IC:  
DIČ:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>268 207,42</b>
DPH základní snížená	Základ daně 268 207,42 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 56 323,56 0,00	
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>324 530,98</b>



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava akumulčních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Objekt: **SO01 - Stavební část**

Místo:  
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC  
Uchazeč: Michal Pospíšil

Datum: 8.12.2021  
Projektant: Michal Pospíšil  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>		<b>268 207,42</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>		<b>197 885,00</b>
3 - Svislé a kompletní konstrukce		3 434,06
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		12 290,59
8 - Trubní vedení		138 779,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		39 056,19
997 - Přesun sutě		3 308,96
998 - Přesun hmot		1 015,36
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>		<b>70 322,42</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		70 322,42

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava akumulčních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Objekt: SO01 - Stavební část

Místo: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC  
 Zadavatel: Michal Pospíšil  
 Uchazeč: Michal Pospíšil

Datum: 8.12.2021  
 Projektant: Michal Pospíšil  
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>268 207,42</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				197 885,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 434,06	
1	K	342321610	Stěny výplňové ze ŽB tř. C 30/37	m3	0,142	8 245,97	1 170,93	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		akumulační jímka - sokl tech. potrubí					
	W		(2,95+0,60)*0,20*0,20		0,142			
	W		Součet		0,142			
2	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,003	80 830,10	242,49	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		akumulační jímka - sokl tech. potrubí					
	W		Kotvící trny R12 po 200 mm a délky 200 mm					
	W		((2,95+0,60)*0,20)*0,20*0,888*0,001		0,003			
	W		Součet		0,003			
3	K	341351311	Zřízení jednostranného bednění nosných stěn	m2	1,065	1 685,86	1 795,44	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		akumulační jímka - sokl tech. potrubí					
	W		(2,95+0,60)*0,30		1,065			
	W		Součet		1,065			
4	K	341351312	Odstranění jednostranného bednění nosných stěn	m2	1,065	211,46	225,20	CS ÚRS 2021 01
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				12 290,59	
5	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	30,085	74,78	2 249,76	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		akumulační jímka					
	W		dno					
	W		4,30*2,95		12,685			
	W		stěny					
	W		(4,30+2,95)*2*1,20		17,400			
	W		Součet		30,085			
6	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	30,085	322,82	9 712,04	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		akumulační jímka					
	W		dno					
	W		4,30*2,95		12,685			
	W		stěny					
	W		(4,30+2,95)*2*1,20		17,400			
	W		Součet		30,085			
7	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	3,550	50,31	178,60	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		akumulační jímka - hrana žb. soklu					
	W		0,20+0,60*2,75		3,550			
	W		Součet		3,550			
8	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	3,905	38,46	150,19	CS ÚRS 2021 01
	W		3,55*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		3,905			
D	8		Trubní vedení				138 779,84	
9	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	744,96	2 979,84	CS ÚRS 2021 01
	W		stávající poklopy jímky					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
10	K	899-R01	Dodávka a montáž nerezových poklopů 600 x 600 mm vč. rámu	ks	4,000	33 950,00	135 800,00	
	W		jímka					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				39 056,19	
11	K	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	18,000	105,26	1 894,68	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		akumulační jímka - sokl tech. potrubí					
	W		Kotvící trny R12 po 200 mm a délky 200 mm					
	W		(2,95+0,60)*0,20		17,750			
	W		"zaokrouhlení" 18		18,000			
12	K	962052210	Bourání zdíva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	0,216	14 837,12	3 204,82	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-01					
	W		výkr.č. D.1.2.-02					
	W		akumulační jímka 2					
	W		0,80*0,20*1,35		0,216			
	W		Součet		0,216			
13	K	721210814	Vybourání stávajících podlahových vpustí	kus	5,000	446,39	2 231,95	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-01					
	W		bazénová vana					
	W		4		4,000			
	W		akumulační jímka					
	W		1		1,000			
	W		Součet		5,000			
14	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	0,600	4 006,10	2 403,66	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-01					
	W		akumulační jímka					
	W		0,30*2		0,600			
	W		Součet		0,600			
15	K	977151116	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stavebních materiálů	m	1,600	4 367,92	6 988,67	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-01					
	W		akumulační jímka					
	W		0,30*2		0,600			
	W		akumulační jímka 2					
	W		0,30+0,20+0,50		1,000			
	W		Součet		1,600			
16	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 120 mm do stavebních materiálů	m	2,000	5 473,71	10 947,42	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-01					
	W		akumulační jímka					
	W		0,30*3		0,900			
	W		akumulační jímka 2					
	W		0,30+0,50		0,800			
	W		bazénová vana					
	W		0,30		0,300			
	W		Součet		2,000			
17	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu klebeň a podlah tlakovou vodou	m2	30,085	148,80	4 476,65	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-01					
	W		výkr.č. D.1.2.-02					
	W		akumulační jímka					
	W		dno					
	W		4,30*2,95		12,685			
	W		stěny					
	W		(4,30+2,95)*2*1,20		17,400			
	W		Součet		30,085			
18	K	985131	Zapravení po vybourání stávající vpusti vč. doplnění keramické dlažby	soubor	2,000	1 585,95	3 171,90	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		bazénové dno					
	W		2				2,000	
	W		Součet				2,000	
19	K	9851312	Zapravení po osazení nových vpustí	ks	3,000	1 245,48	3 736,44	
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		bazénové dno					
	W		2				2,000	
	W		akumulační jímka					
	W		1				1,000	
	W		Součet				3,000	
	D	997	Přesun sutě				3 308,96	
20	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,972	1 501,56	1 459,52	CS ÚRS 2021 01
21	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,972	561,62	545,89	CS ÚRS 2021 01
22	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	9,720	25,47	247,57	CS ÚRS 2021 01
	W		0,972*10 "Přepočtené koeficientem množství"				9,720	
23	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	0,972	1 086,40	1 055,98	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot				1 015,36	
24	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,610	1 664,52	1 015,36	CS ÚRS 2021 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				70 322,42	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				70 322,42	
25	K	711461103	Foliování akumulační jímky PVC - P hladká, zesílená syntetickým vláknem + geotextilií 500 g/m2	m2	39,582	1 604,38	63 504,57	
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		dno					
	W		4,30*2,95				12,685	
	W		stěny					
	W		(4,30+2,95)*2*1,40				20,300	
	W		Mezisoučet				32,985	
	W		"přesahy 20%"*32,985*0,20				6,597	
	W		Součet				39,582	
26	K	711747288	Izolace proti vodě oprávcování trubních prostupů na přírubu tmelem do 200 mm přitavením NAIP	kus	8,000	513,23	4 105,84	CS ÚRS 2021 01
	W		výkr.č. D.1.2.-03					
	W		akumulační jímka - vnitřní stěny					
	W		6				6,000	
	W		bazénová vana					
	W		2				2,000	
	W		Součet				8,000	
27	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	5,040	125,13	630,66	CS ÚRS 2021 01
	W		8*0,63 "Přepočtené koeficientem množství"				5,040	
28	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	703,516	2,96	2 081,35	CS ÚRS 2021 01

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava akumulačních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Objekt:

SO02 - Technologie

KSO:

Místo:

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Uchazeč:

Michal Pospíšil

Projektant:

Michal Pospíšil

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8.12.2021

IČ:

00262978

DIČ:

CZ00262978

IČ:

65912535

DIČ:

IČ:

65912535

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**139 039,17**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	139 039,17	21,00%	29 198,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**168 237,40**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava akumulačních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Objekt: **SO02 - Technologie**

Místo:  
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC  
Uchazeč: Michal Pospíšil

Datum: 8.12.2021  
Projektant: Michal Pospíšil  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>139 039,17</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	139 039,17
8 - Trubní vedení	139 039,17

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava akumulačních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Objekt: SO02 - Technologie

Místo: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC  
 Zadavatel: Michal Pospíšil  
 Uchazeč: Michal Pospíšil

Datum: 8.12.2021  
 Projektant: Michal Pospíšil  
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>139 039,17</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				139 039,17	
D	8		Trubní vedení				139 039,17	
1	K	8782.01.0630	T-kus 90° 110	Ks	1,000	465,79	465,79	
2	K	8782.01.0750	T-kus 90° 75	Ks	1,000	194,19	194,19	
3	K	8782.01.0751	T-kus redukovaný 90° 75/50	Ks	1,000	214,56	214,56	
4	K	8782.01.0752	T-kus redukovaný 90° 110/75	Ks	1,000	532,53	532,53	
5	K	8782.25.0630	Koleno 90°50	Ks	3,000	48,50	145,50	
6	K	8782.25.0750	Koleno 90°75	Ks	6,000	133,08	798,48	
7	K	8782.25.1100	Koleno 90°110	Ks	3,000	338,14	1 014,42	
8	K	8782.30.0900	Koleno 45°75	Ks	2,000	133,86	267,72	
9	K	8782.30.1100	Koleno 45°110	Ks	2,000	342,22	684,44	
10	K	8783.05.0780	Redukce krátká75x50	Ks	1,000	54,32	54,32	
11	K	8783.05.1110	Redukce krátká110x50	Ks	1,000	276,45	276,45	
12	K	8786.15.0063B	Ventil kulový 2x šroubení, těsnění EPDM+HDPE 50	Ks	1,000	559,50	559,50	
13	K	8786.63.1075	Klapka zpětná mezipřírubová + přírubový komplet, těsnění EPDM 75	Ks	1,000	1 850,95	1 850,95	
14	K	8786.63.1110	Klapka zpětná mezipřírubová + přírubový komplet, těsnění EPDM 110	Ks	1,000	2 778,47	2 778,47	
15	K	8786.70.5075B	Uzavírací klapka + přírubový komplet výrobce Pimtas, těsnění EPDM 75	Ks	3,000	2 865,38	8 596,14	
16	K	8786.70.5110B	Uzavírací klapka + přírubový komplet výrobce Pimtas, těsnění EPDM 110	Ks	1,000	3 570,18	3 570,18	
17	K	87880105	úprava zapojení stávajícího čerpadla	kpl	1,000	4 850,00	4 850,00	
18	K	87880112	podlahová vpust plastová s nerez mřížkou , napojení D 50 - pro bazén	kpl	2,000	5 335,00	10 670,00	
19	K	87880113	kotvicí a uchylovací materiál, šrouby, vruty, hmoždínky,konzole	kpl	1,000	9 700,00	9 700,00	
20	K	87880114	drobný vodoinstalační materiál,	kpl	1,000	4 850,00	4 850,00	
21	K	87880115	podlahová vpust plastová s nerez mřížkou , napojení D 50 - pro fólii (AJ)	kpl	1,000	5 335,00	5 335,00	
22	K	87880116	montážní práce	hod	60,000	727,50	43 650,00	
23	K	87880117	tlaková a provozní zkouška systému, zaškolení obsluhy	hod	20,000	727,50	14 550,00	
24	K	87880120	práce spojené se zprovozněním technologie	kpl	1,000	4 850,00	4 850,00	
25	K	87880122	dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	4 850,00	4 850,00	
26	K	8789.00.1063	Trubka transparentní PVC-U 50x3,7	m	2,000	443,29	886,58	
27	K	878LC1000T	Čistidlo Tangit 1l	Ks	2,000	483,45	966,90	
28	K	878LL1000T	Lepidlo Tangit 1Kg	Ks	3,000	862,33	2 586,99	
29	K	878TL5050024	Trubka tlaková PVC-U 50x2,4 PN 10	m	10,000	76,05	760,50	
30	K	878TL5075036	Trubka tlaková PVC-U 75x3,6 PN 10	m	20,000	169,75	3 395,00	
31	K	878TL5110042	Trubka tlaková PVC-U 110x4,2 PN 10	m	19,000	270,24	5 134,56	

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava akumulčních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Objekt:

SO03 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Uchazeč:

Michal Pospíšil

Projektant:

Michal Pospíšil

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8.12.2021

IČ:

00262978

DIČ:

CZ00262978

IČ:

65912535

DIČ:

IČ:

65912535

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**38 897,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
38 897,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
8 168,37  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**47 065,37**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava akumulčních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Objekt: SO03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:  
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC  
Uchazeč: Michal Pospíšil

Datum: 8.12.2021  
Projektant: Michal Pospíšil  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>38 897,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	4 365,00
VRN3 - Zařízení staveniště	6 208,00
VRN4 - Inženýrská činnost	14 744,00
VRN6 - Územní vlivy	8 536,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	5 044,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava akumulačních jímek, školní bazén ZŠ Ještědská, Liberec

Objekt: SO03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:  
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC  
Uchazeč: Michal Pospíšil

Datum: 8.12.2021  
Projektant: Michal Pospíšil  
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>38 897,00</b>	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				38 897,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				4 365,00	
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	4 365,00	4 365,00	CS ÚRS 2021 01
D	VRN3		Zařízení staveniště				6 208,00	
2	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	6 208,00	6 208,00	CS ÚRS 2021 01
D	VRN4		Inženýrská činnost				14 744,00	
3	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	14 744,00	14 744,00	CS ÚRS 2021 01
D	VRN6		Územní vlivy				8 536,00	
4	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soubor	1,000	8 536,00	8 536,00	CS ÚRS 2021 01
D	VRN8		Přesun stavebních kapacit				5 044,00	
5	K	081002000	Doprava zaměstnanců	soubor	1,000	5 044,00	5 044,00	CS ÚRS 2021 01

