



## Smlouvy o dílo č. SML/2021/0578/OSM

uzavřena v souladu se zněním § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jako „občanský zákoník“), v jeho platném znění.

### I. Smluvní strany.

#### Město Šumperk

se sídlem: nám. Míru 1, 787 01 Šumperk  
IČO: 00303461  
DIČ: CZ00303461  
Zastoupené: Mgr. Tomášem Spurným, 2. místostarostou  
Dále jen: Objednatel  
na straně jedné

a

#### BAZENSERVIS, s.r.o.

se sídlem: Čapkova 538, 517 21 Týniště nad Orlicí  
IČO: 64791661  
DIČ: CZ64791661  
Zastoupené: Ing. Jiřím Kubcem, jednatelem  
Dále jen: Zhotovitel  
na straně druhé

uzavřeli dnešního dne, měsíce a roku v souladu s výše uvedenými ustanoveními občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo.

### II. Předmět smlouvy.

1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje zhotovit pro objednatele dílo specifikované v článku III. této smlouvy
2. Objednatel se zavazuje od Zhotovitele řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu za jeho provedení. Cena za provedení díla je uvedena v článku IV. této smlouvy.

### III. Předmět díla.

1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje zhotovit řádně, včas a s potřebnou péčí provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo

#### **„Dodávka a instalace UV lampy rehabilitačního bazénu Nemocnice Šumperk“**

(dále jen: dílo),

a to v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě

#### **Rozsah prací:**

Dodávka a instalace středotlaké UV lampy k redukci obsahu chloraminů (vázaného chloru) a eliminaci mikroorganismů, napojení na stávající potrubní rozvody rehabilitačního bazénu s obtokem, instalace ovládacího rozvaděče UV systému, propojení s UV lampou, zprovoznění zařízení, zaškolení obsluhy. Po realizaci díla bude provedena provozní a tlaková zkouška.

#### **Součástí předání dokončené instalace zařízení bude:**

- návod na obsluhu v českém jazyce
- seznam náhradních dílů
- seznam chybových hlášek
- doložení certifikátů, atest a prohlášení o shodě CE.
- adresa servisního střediska v České republice

### IV. Cena díla, její vyúčtování a splatnost.

1. Cena provedení díla dle této smlouvy je sjednána dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a vyhlášky č. 450/2009 Sb., v jejich platném znění, jako smluvní cena ve výši:

Cena bez DPH : 143.560,00 Kč

DPH 21% 30.147,60 Kč

**Cena: 173.707,60 Kč**

(slovy:jednostosedmdesáttřítisícšedesát korun českých a šedesát haléřů).

Cena díla je doložena cenovou nabídkou uvedenou v příloze č. 1 k této smlouvě.

2. Zhotovitel je oprávněn vyfakturovat objednateli řádně předané a převzaté dílo, a to fakturou se všemi náležitostmi běžného daňového dokladu dle zákona o DPH se splatností do **30** dní od data jejího vystavení.
3. Objednatel neposkytuje zálohu.
4. Práce budou hrazeny na základě potvrzeného předávacího protokolu po instalaci zařízení až do výše 90% sjednané ceny.
5. Zbývajících 10% ze sjednané ceny prací uhradí objednatel až po ukončení 10 ti denního zkušebního provozu, dokončení celého díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v protokolu o provozní zkoušce.
6. Sjednaná cena může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:

- a) pokud v průběhu realizace díla dojde ke změnám sazby DPH. V tomto případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
  - b) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací, než těch, které jsou uvedeny v položkovém rozpočtu nebo pokud objednatel vyloučí některé práce z předmětu plnění;
  - c) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh prováděných prací, než ty, které jsou uvedeny v položkovém rozpočtu;
  - e) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
7. Dodavatel je povinen u prací v režimu přenesené daňové povinnosti u kódu CZ-CPA 41 až 43 uvádět na fakturu, kromě odkazu na ustanovení § 92e zákona o DPH, i celé číslo kódu prováděných prací. U stavebních nebo montážních prací většího rozsahu pak první dvojčíslí kódu. Je-li předmětem plnění dodávka v klasickém režimu i v režimu přenesené daňové povinnosti, pak je zhotovitel povinen tyto práce fakturovat zvlášť, nelze na jednu fakturu uvádět běžný režim a režim přenesené daňové povinnosti. Dodavatel dále na fakturu uvede sazbu DPH pro předmět zdanitelného plnění.

## V. Doba plnění.

1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle této smlouvy a řádně jej předat objednateli způsobem uvedeným dále v následujícím termínu:

zahájení instalačních prací: **11. 10. 2021**

komplexní dokončení realizace předmětu plnění: **nejpozději do 20. 10. 2021**

**Případné přerušení provozu rehabilitačního bazénu musí být předem konzultováno a odsouhlaseno s provozovatelem - Nemocnicí Šumperk a.s.**

**Objednatel si vyhrazuje právo, že provádění některých činností bude realizováno mimo běžnou pracovní dobu - v odpoledních a nočních hodinách, kdy je možné omezení provozu nemocnice a to vše bez nároku na zvýšení ceny díla.**

## VI. Odpovědnost za vady, záruky, reklamace.

1. Zhotovitel odpovídá za bezvadnost díla a jeho řádné provedení.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli následující záruku
  - na kvalitu materiálu a dílenské provedení **24 měsíců**
  - garantovaná životnost záříče **min. 8 000 provozních hodin**Záruční doba počíná běžet předáním díla objednateli.  
Poskytnutá záruka se nedotýká nároků a lhůt z odpovědnosti za vady.
3. Po dobu záruční lhůty odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami.
4. Po dobu záruční doby zhotovitel zaručuje:
  - a) bezvadnou jakost a bezporuchovou funkci celého díla,
  - b) že dílo bude plně způsobilé užívání a bude odpovídat zadávací a nabídkové dokumentaci,
  - c) že dílo bude splňovat požadavky všech platných souvisejících norem a předpisů.

5. Případné zjištěné reklamace je objednatel povinen oznámit zhotoviteli bezodkladně a zhotovitel je povinen dostavit se k projednání této reklamace do 3 dnů od výzvy objednatele. Veškeré oprávněně reklamované vady a nedodělky díla je zhotovitel povinen odstranit do 14 dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to na vlastní náklady.
6. Je-li vada či nedodělek způsobena zaviněním zhotovitele nebo jeho pracovníků, je zhotovitel kromě povinnosti odstranit závadu, povinen uhradit objednateli příslušnou škodu.
7. Zhotovitel je povinen se zavčas přesvědčit o bezvadné jakosti materiálů a částí, které používá, jakož i o bezvadném provedení předběžných prací a dodávek a případně o všech nedostatcích, které mají nebo mohly mít vliv na předepsanou kvalitu prací a dodávek, které má podat a zavčas písemně zpravit objednatele.
8. Záruční doba se prodlužuje o dobu, počínající dnem oznámení vad a nedodělků a končící dnem protokolárního převzetí opraveného díla objednatel.
9. Záruka se nevztahuje na vady a nedodělky, o nichž zhotovitel prokáže, že byly způsobeny objednatel, třetí osobou nebo nahodilou událostí.

## VII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla nebo části díla oproti termínu, který je sjednán v této smlouvě, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě nedodržení termínu k odstranění vad a nedodělků uvedených v dílčích či konečném zápise o převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč denně za každou vadu či nedodělek, u nichž je v prodlení.
3. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamovaných vad a nedodělků, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč denně za každou reklamovanou vadu či nedodělek, na jejíž odstranění nenastoupil. K nástupu na odstranění vady nebo vad je stanoven termín max. 3. pracovní dny.
4. V případě nedodržení termínu k odstranění vad a nedodělků, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč denně za každou vadu či nedodělek, u nichž je v prodlení.
5. Označí-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu či nedodělek bránící řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v trojnásobné výši.
6. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě 15-ti dnů od předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
7. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ani do 30-ti dnů od termínu předání a převzetí díla, může objednatel nechat staveniště vyklidit na náklady zhotovitele.
8. Pokud objednatel neuhradí fakturu za provedené práce ve stanoveném termínu, zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
9. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
10. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto rozumí písemné stanovisko strany povinné.

11. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
12. Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce nebo úroku z prodlení zaniká.
13. Zaplacením sankce není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.
14. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
15. Stejná lhůta se vztahuje i na úrok z prodlení.
16. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková výše sankcí a celková výše úroku z prodlení uplatněných podle smlouvy o dílo nesmí přesáhnout celkovou sjednanou cenu díla vč. DPH

### VIII. Závěrečná ustanovení

1. Uchazeč bere výslovně na vědomí, že bourací práce a práce produkující hluk budou probíhat výhradně od 15:00 hod. do 20:00 hod. v pracovních dnech i ve dnech pracovního klidu a to bez nároku na zvýšení ceny díla tak, aby nedošlo k omezení provozu zdravotnického zařízení. Případné změny v čase konání instalačních a stavebních prací budou vždy minimálně jeden den předem zaznamenány do stavebního deníku a odsouhlaseny zástupcem zhotovitele, objednatele a provozovatele Nemocnice Šumperk a.s.
2. V průběhu prací nesmí být ohroženi pacienti, návštěvníci ani zaměstnanci zdravotnického zařízení.
3. Práce budou koordinovány s objednatelem a zástupcem technického oddělení Nemocnice Šumperk a.s.
4. Uchazeč bere dále výslovně na vědomí, že bude bezesbytku respektovat požadavky na režim provozu rehabilitačního bazénu, které na něho v průběhu instalace vznese zástupce Nemocnice Šumperk a.s. Tyto požadavky budou vždy v souladu s provozním řádem a režimem Nemocnice Šumperk a.s.
5. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
6. Tato smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
7. Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.
8. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
9. Objednatel je oprávněn jednostranně započítat svou peněžitou pohledávku vůči peněžitě pohledávce zhotovitele, které smluvním stranám vznikly z titulu této smlouvy o dílo.
10. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
11. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

12. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství dle ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně důvěrné informace a souhlasí s jejím zveřejněním v plném rozsahu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně s jejím jiným zveřejněním např. na internetových stránkách, úřední desce apod.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.
14. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem poslední smluvní strany a účinnosti dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, dnem uveřejnění v registru smluv.
15. Tato smlouva byla uzavřena v souladu se směrnicí MěÚ Šumperk č. F1 - „O postupu a rozdělení kompetencí při zadávání veřejných zakázek ...“
16. Během provádění prací budou ze strany všech pracovníků zhotovitele dodržována veškerá platná hygienická opatření v souvislosti s výskytem epidemie Covid-19.

Příloha: 1 cenová nabídka

V Šumperku dne: 7. 9. 2021  
za Objednatele:

V Týništi nad Orlicí dne: 2. 9. 2021  
za Zhotovitele:

.....  
Město Šumperk  
Mgr. Tomáš Spurný, starosta

.....  
BAZENSERVIS, s.r.o.  
Ing. Jiří Kubec, jednatel





## CENOVÁ NABÍDKA – STŘEDOTLAKÁ UV LAMPA

### Technická specifikace středotlaké UV jednotky AM1700:

Použitý materiál:	nerez AISI 316L (ČSN 17349)
Vnitřní opracování:	RA <sub>max</sub> 0,8 μm
Elektrické krytí:	IP 54
Počet UV zářičů:	1
Vypouštěcí ventil:	ano
Kontrolní vizor:	ano
Maximální tlak:	10 bar
Připojení:	DN80



ilustrativní foto – hydraulická část

### Technická specifikace řídicího a napájecího boxu:

Elektrické krytí:	IP 54
Propojovací kabel:	5 m (řídicí box s UV jednotkou)
Elektrické napájení:	230V 1L+N
Frekvence:	50 Hz
Příkon:	1,0 kW

- K redukci obsahu chloraminů (vázaného chloru) a eliminaci mikroorganismů ve vodě
- Radiační komora - chemicky odolná
- Průtok lampou minimálně 15 m<sup>3</sup>/hod při dávce UV záření d = 600 J/m<sup>2</sup>
- Pracovní teplota: 5 - 40 °C
- Vlastní řídicí jednotka s LED zobrazením signálu z UV-C senzoru, indikací intenzity záření (pro sledování stárnutí lampy, nárůst usazených nečistot na trubici, případně změny v kvalitě upravované ozařované vody), zobrazení zprávách o poruchových stavech (indikace stavu řádný provoz, nízká hodnota signálu z UV-C senzoru, nedostatečná hodnota signálu, chyba UV zářiče)
- Digitální displej zobrazení počtu provozních hodin

Výrobce: BestUV  
Typ: AM1700

Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
143 560,-	30 147,6,-	173 707,6,-

**Servisní středisko:**  
BAZENSERVIS s.r.o.  
Čapkova 538,  
517 21 Týniště nad Orlicí

BAZENSERVIS s.r.o.  
Čapkova 538  
517 21 Týniště nad Orlicí

Ing Jiří Kubec- jednatel