**Smlouva o dílo**

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník) mezi těmito smluvními stranami:

1. **SMLUVNÍ STRANY**
2. Objednatel:

**Služby Boskovice, s.r.o.**

IČO: 26944855

se sídlem: U Lázní 2063/3, 680 01 Boskovice

zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 47100

zastoupená: Mgr. Milanem Stryou, jednatelem

dále jen „objednatel“

a

1. Zhotovitel:

**New Water Group s.r.o.**

IČO: 07789858

DIČ: CZ07789858

se sídlem: Nádražní 312, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou

zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 42975

zastoupená: Ing. Alešem Černínem, Ph.D, jednatelem

dále jen „zhotovitel“

1. **PŘEDMĚT PLNĚNÍ**
2. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo:

**„Recyklace prací vody v lázních v Boskovicích“** (dále jen „**dílo“**)

1. Dílem se rozumí kompletní technologická i stavební část dodávky provedená dle technické specifikace – úplné a bezvadné provedení všech montážních prací včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečností opatření, dílenská dokumentace, zprovoznění technologie, komplexní vyzkoušení, zaškolení obsluhy, vypracování provozního řádu, dokumentace skutečného provedení, návody ke všem technologiím, apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen technickou specifikací, určenými standardy a obecně technickými požadavky.
2. Předmět díla bude proveden v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a podle:
3. technické specifikace vyhotovené společností IN - TECHSERVIS s.r.o., se sídlem Trnec 1734, 666 03 Tišnov, IČO: 14337843, která je přílohou č. 1 této smlouvy
4. nabídkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 2 této smlouvy, včetně výkazu výměr;
5. obecně závaznými metodikami, s příslušnými obecně platnými právními předpisy, v souladu s příslušným územním plánem a v souladu s povoleními příslušných správních úřadů.
6. Garantovaná výtěžnost činí **80%**. Garantovaná výtěžnost je definována jako poměr množství produkované recyklované vody (měření průtoku produktu) vůči množství vstupující do technologie recyklace (měření průtoku nátoku), a to za období minimálně 6 měsíců provozu. (Výtěžnost v % = 100 x množství produktu v m3 / množství nátoku v m3). Minimální výtěžnost recyklace je stanovena na 70 %.
7. Součástí předmětu plnění je zejména instalace a montáž přístrojů a zařízení na čištění a filtrování vody a filtračního provozního zařízení.
8. Předmětem díla je rovněž úklid místa plnění a obnovení původní funkce.
9. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za kvalitu a jakost plnění svých dodavatelů a dalších osob, které využil k realizaci díla a za kvalitu a jakost všech věcí, které opatřil k provedení díla.
10. Místem plnění je objekt Lázní Boskovice, Boskovice, Jihomoravský kraj.
11. **ČAS PLNĚNÍ**
12. Celková doba realizace dodávky ve dnech činí **120** dní. Doba realizace dodávky se počítá ode dne podpisu smlouvy do dne předání kompletní dodávky způsobilé k zahájení provozu objednateli včetně.
13. Dílo bude realizováno v souladu s harmonogramem, který zhotovitel vypracoval jako součást nabídky a tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
14. V případě prodlení objednatele s poskytnutím sjednané stavební připravenosti a součinnosti nebo neumožní-li zhotoviteli převzetí místa realizace díla ve sjednaném termínu dle harmonogramu, posune se o tuto dobu termín plnění díla uvedený v harmonogramu.
15. Termínem ukončení se rozumí předání kompletní dodávky způsobilé k zahájení provozu objednateli. Doba realizace dodávky se počítá ode dne podpisu smlouvy do dne předání kompletní dodávky způsobilé k zahájení provozu objednateli včetně.
16. **CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY**
	1. Celková cena dodávky je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele a činí:

Cena díla bez DPH: **3 851 583,- Kč**

Výše DPH: **808 832,- Kč**

Cena díla s DPH: **4 660 415,- Kč**

Cenová nabídka ve formě položkového rozpočtu tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

* 1. Cena musí obsahovat veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci předmětu díla vymezeného v této smlouvě a jejích přílohách, zejména veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením celého předmětu díla v kvalitě a v technických parametrech tak, jak je sjednáno touto smlouvou.
	2. Celková cena rovněž zahrnuje např. cenu za zařízení staveniště, vodné, stočné, elektrickou energii, teplo, odvoz a likvidaci odpadů, náklady na skládky sutě a vybouraných hmot až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na případné dopravní značení, náklady na zřízení identifikační tabule na staveništi a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci díla.
	3. Cena díla bude hrazena následovně:

4.1. První část ceny za dílo ve výši 30% z ceny díla formou zálohové faktury vystavené po podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami a doručení dokladu na adresu sídla objednatele uvedenou v této smlouvě, přičemž lhůta splatnosti činí 30 dní ode dne doručení.

4.2. Doplatek ve výši 70% z ceny díla je splatný po podpisu předávacího protokolu a doručení daňového dokladu na adresu sídla objednatele uvedenou v této smlouvě, přičemž lhůta splatnosti daňového dokladu činí 30 dní ode dne doručení.

* 1. Změna sjednané ceny je možná pouze v případě změny výše sazby DPH, pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH.
	2. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování:

6.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení před jejich realizací.

6.2. Vícepráce budou oceněny položkami uvedenými v nabídce zhotovitele. Položky, které se v nabídce nevyskytují, budou oceněny v nové cenové nabídce zhotovitele.

6.3. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.

1. **PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA**
2. Objednatel předá zhotoviteli místo realizace před zahájením prací, o čemž bude sepsán protokol, který obě smluvní strany podepíší.
3. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli při provádění díla součinnost spočívající v zajištění stavební připravenosti. Tato bude dále specifikována smluvními stranami v zápisu o stavení připravenosti před podpisem smlouvy. Dále se objednatel zavazuje poskytnout smluvenou součinnost spočívající v poskytnutí elektrické energie na montáž a realizace díla a odpadní vodu, příp. pitnou vodu pro provedení zkoušek souvisejících s řádným provedením díla.
4. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí místa realizace o pracích, které provádí, montážní deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti a dále údaje, které vyžaduje platná legislativa.
5. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko (souhlas, námitky apod.). Povinnost vést montážní deník končí odevzdáním a převzetím prací, popř. odstraněním ojedinělých drobných vad a nedodělků uvedených v zápise o odevzdání a převzetí.
6. Zhotovitel oznámí objednateli zápisem do montážního deníku nejméně dva pracovní dny předem termín provádění všech předepsaných zkoušek, které vyplývají z technické specifikace a seznámí objednatele písemně s jejich výsledky. Provedené zkoušky jsou zahrnuty v ceně díla.
7. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
8. v co nejmenší míře omezovalo místo realizace díla; a
9. neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory nad míru přiměřenou poměrům; a
10. nemělo nepřiměřený nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí místa realizace díla; a
11. bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odbornou osobou zhotovitele, která bude garantovat dodržování technologických postupů.
12. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce na místě realizace díla, a to po celou dobu provádění díla. Dále je zhotovitel povinen při provádění prací respektovat požadavky k zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví, zejména povinnosti BOZP a PO nebo zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zák. č. 262/2006 Sb. (zákoník práce), v platném znění včetně prováděcích předpisů.
13. Při realizaci díla se zhotovitel zavazuje dodržovat všechny předpisy v oblasti pracovněprávní, zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a podporovat dodržování důstojných pracovních podmínek.
14. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to minimálně do výše ceny dodávky bez DPH.
15. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel si je tak vědom skutečnosti, že podle § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se v této souvislosti zavazuje spolupracovat se všemi dotčenými subjekty. Stejné podmínky spolupůsobení při výkonu finanční kontroly se zhotovitel zavazuje zajistit u svých poddodavatelů.
16. Zhotovitel se před předáním díla objednateli zavazuje zajistit řádné školení pověřených osob objednatele odpovídajícím rozsahu.
17. **PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**
	1. Zhotovitel splní svůj závazek z této smlouvy úplným a řádným provedením díla dle této smlouvy, jehož předání a převzetí bude smluvními stranami potvrzeno písemným protokolem o předání a převzetí díla, vypracovaným zhotovitelem a podepsaným oběma smluvními stranami.
	2. Zhotovitel odevzdá a objednatel převezme dílo, pokud nebudou drobné vady nebo nedodělky bránit jejich uvedení do provozu (užívání).
	3. O odevzdání a převzetí díla nebo jeho části sepíší smluvní strany předávací protokol, který bude obsahovat zejména prohlášení objednatele, že dílo nebo jeho část přejímá a soupis případných drobných vad a nedodělků včetně dohodnutých termínů jejich odstranění. Zápis podepíší zástupci obou smluvních stran.
18. **ZÁRUČNÍ DOBA**
19. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel poskytne na provedené dílo záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí celého dokončeného díla objednatelem, tj. podpisem předávacího protokolu. Zhotovitelem realizované dílo musí v záruční době splňovat požadavky na kvalitu určené výchozími podklady a obecně platnými předpisy a normami. Jestliže dodávka tyto požadavky nesplňuje, je taková odchylka kvality dodávky považována za vadu dodávky a zhotovitel je povinen ji v přiměřené lhůtě a na vlastní náklady odstranit.
20. Zhotovitel se zavazuje, že jak po dobu běhu záruční doby, tak po jejím uplynutí, zajistí nástup kvalifikovaného technika na odstranění vady nahlášené mu objednatelem, buď písemně na adresu elektronické pošty: **info@newwatergroup.cz** či telefonicky na tel. č. **+420 774 020 626**, a to nejpozději do **48** hodin od nahlášení vady. Smluvní strany se zavazují uzavřít servisní smlouvu na poskytnutí pozáručního servisu.
21. Zhotovitel je povinen při zhodnocení vady, tedy po nástupu kvalifikovaného technika na odstranění objednatelem řádně nahlášené vady, povinen sdělit objednateli dobu opravy. V případě, že zhotovitel dobu opravy objednateli nesdělí, platí, že dobou opravy je 72 hodin od nástupu kvalifikovaného technika na odstranění objednatelem řádně nahlášené vady.
22. Zhotovitel neručí za vady, které se vyskytly v průběhu záruční doby v důsledku nedodržení předepsané údržby, mechanického poškození nadměrným zatížením, popř. nedodržením pokynů pro provoz díla, které zhotovitel předal objednateli při předání díla. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál specifikovaný v provozním řádu.
23. Zhotovitel přejímá závazek, že dílo bude po záruční dobu bezvadně způsobilé pro jeho obvyklé užívání, bude mít po záruční dobu obvyklé vlastnosti a bude po záruční dobu vyhovovat všem právním předpisům včetně ČSN, které se na dílo vztahují ke dni započetí běhu záruční doby.
24. Záruka spočívá v tom, že zhotovitel zjištěné vady, které se projeví v záruční době, bezplatně odstraní v termínu dohodnutém ve smlouvě nebo při reklamačním řízení.
25. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
26. O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
27. **ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ**
28. Smluvní strany se zavazují, že při zpracování osobních údajů budou postupovat výlučně podle platných a účinných předpisů upravujících ochranu osobních údajů ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), a to za účelem splnění svých úkolů vyplývajících z této Smlouvy.
29. Smluvní strany dále nebudou takové osobní údaje zpřístupňovat ani poskytovat bez písemného souhlasu druhé strany třetím stranám, s výjimkou případného řízení vedeného před orgány státní správy nebo samosprávy. Dále se smluvní strany zavazují, že v případě potřeby druhé strany vyvinou odpovídající součinnost při řešení problematiky OÚ dané smluvní strany.
30. **SMLUVNÍ POKUTY**
31. V případě prodlení s dodávkou je objednatel oprávněn za zhotovitelem požadovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny dodávky za každý den prodlení.
32. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
33. V případě prodlení zhotovitele s nástupem kvalifikovaného technika na odstranění objednatelem řádně nahlášené vady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou započatou hodinu prodlení.
34. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad si smluvní strany sjednaly povinnost zhotovitele zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý den prodlení.
35. Žádné další smluvní pokuty nejsou přípustné. Jakýmkoliv ujednáním o smluvní pokutě není dotčen nárok objednatele na náhradu případně vzniklé škody, a to v plné výši.
36. **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**
37. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
38. Tato smlouva, jakož i veškeré smluvní a/nebo mimosmluvní závazky s touto smlouvou související nebo z ní vyplývající, se řídí právem České republiky. Veškeré spory budou rozhodovány příslušnými soudy České republiky dle místa sídla společnosti.
39. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatným, nevymahatelným, zdánlivým nebo neúčinným, nedotýká se tato neplatnost, nevymahatelnost, zdánlivost či neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit do pěti (5) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Smluvní strany neplatné, nevymahatelné, zdánlivé nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným, vymahatelným, nikoli zdánlivým a účinným se stejným nebo obdobným obchodním a právním smyslem, případně uzavřít novou smlouvu.
40. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky podepsanými všemi smluvními stranami.
41. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý bude považován za originál. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopise.
42. Smluvní strany tímto prohlašují, že rozumí a souhlasí s obsahem této Smlouvy a zavazují se k jejímu plnění. Smluvní strany také potvrzují, že tato Smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prosté tísně.
43. Přílohy: č. 1. - Technická specifikace společnosti IN-TECHSERVIS s.r.o.

č. 2. - Nabídka zhotovitele: ML Boskovice, areál Krytý bazén – Výkaz výměr

č. 3. - Harmonogram prací

**NA DŮKAZ TOHO, že smluvní strany s obsahem této smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se
k jejímu plnění, připojují své podpisy**.

V Jiřetíně pod Jedlovou dne V Boskovicích dne ……………………

**Za New Water Group s.r.o. Za Služby Boskovice s.r.o.**

…………………………………….. ………………………………………

Ing. Aleš Černín, Ph.D., jednatel Mgr. Milan Strya, jednatel