Příloha č. 3 zadávací dokumentace na veřejnou zakázku ***„*Dodávka a servis recyklační linky pracích vod pro bazén ve Sportareálu*“***

**SMLOUVA O DÍLO - NÁVRH**

kterou, podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „***Občanský zákoník***“), uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

1. **Sport Česká Lípa, příspěvková organizace**

Zastoupená: Ing. Jaroslavem Češkou, ředitelem

Se sídlem: Barvířská 2690, 47001 Česká Lípa

IČO: 75045176

DIČ: CZ75046176

Právnická osoba vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem, Pr 663

**(**dále jen **„Objednatel“)**

a

1. **Název / obchodní firma / jméno a příjmení:**

*(doplní účastník zadávacího řízení)*

zastoupená

, jednatelem / předsedou představenstva

, jednatelem / členem představenstva

, jednatelem / členem představenstva

Se sídlem:

spisová značka: vedená

IČ:

DIČ:

datová schránka ID:

bankovní spojení:

číslo účtu:

telefon: fax:

e-mail:

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel dále jednotlivě též jen „***smluvní strana***“ nebo společně „***smluvní strany***“)

**I. ÚČEL SMLOUVY**

1. Objednatel jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem „**Dodávka a servis recyklační linky pracích vod pro bazén ve Sportareálu**“, (dále jen „**veřejná zakázka**") zadávané jako podlimitní veřejná zakázka, v souladu se zákonem č. 34/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, (dále jen „**ZZVZ**“) rozhodl o výběru nabídky zhotovitele, jakožto uchazeče o veřejnou zakázku, na základě výsledku otevřeného výběrového řízení.
2. Účelem této smlouvy je dodávka bezpečné a provozně ověřené recyklační technologie pro zpracování odpadních pracích vod z provozu pískových filtrů na takové parametry, aby byla možnost ji znovu využít pro doplňování bazénů, a provozovateli této technologie tak byla prokazatelně zajištěna úspora spotřeby ředicí vody a úspora tepla (energie) na její ohřev.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zadávací dokumentací veřejné zakázky, včetně všech jejích příloh, že ji považuje za dostatečný podklad pro plnění veřejné zakázky v rozsahu nezbytném pro kompletní plnění veřejné zakázky, přičemž mu nejsou známy žádné nejasnosti či pochybnosti, které by znemožňovaly řádné plnění jeho závazku dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávací dokumentací či jinými podklady pro provedení díla a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.
4. Ke splnění předmětu veřejné zakázky níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo uzavírají zhotovitel a objednatel tuto smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**").

**II. P Ř E D M Ě T P L N Ě N Í**

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo:

**„Dodávka recyklačního zařízení pracích vod z bazénových provozů ve Sportareálu Česká Lípa, část krytý plavecký bazén včetně jeho servisu“** (dále jen „**dílo“**)

1. Dílem se rozumí kompletní dodávka recyklačního zařízení pracích vod z bazénových provozů („**zařízení**“) provedená dle technické specifikace (příloha č. 1 této smlouvy) – úplné a bezvadné provedení všech montážních (instalačních) prací včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dodávka a instalace potrubního vedení, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla, a to v celém rozsahu zadání, které je vymezeno touto Smlouvou, technickou specifikací, určenými standardy a obecně technickými požadavky, a dále Metodickým usměrněním Ministerstva zdravotnictví České republiky, vydaným hlavní hygieničkou ČR dne 2.6.2023 (dále jen „**Metodické usměrnění**“) a veškerými podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci.
2. Dílo bude provedeno v rozsahu a kvalitě s platnými právními předpisy, v souladu s povoleními příslušných správních úřadů, jakož i v souladu se všemi relevantními normami obsahujícími technické specifikace a technická řešení, technické a technologické postupy nebo jiná určující kritéria k zajištění, že materiály, výrobky, postupy a služby vyhovují předmětu Smlouvy a veškerým podmínkám uvedeným v zadávací dokumentaci. Dále bude dílo provedeno podle:
3. Technické specifikace, která je přílohou č. 1 této Smlouvy;
4. Technických parametrů zařízení, které jsou přílohou č. 2 této Smlouvy,
5. Veškerých požadavků objednatele.
6. Předmětem plnění zhotovitele je dále zajištění vydání povolení k provozu zařízení a k získání závazného stanoviska Krajské hygienické stanice Libereckého kraje.
7. Součástí předmětu plnění je dále zejména:

1. zpracování dokumentace technického řešení napojení dodávaných přístrojů a zařízení na čištění a filtrování vody a filtračního provozního zařízení na bazénový systém objednatele;
2. výroba, dodávka, skladování, zabudování a montáž veškerých dílů, materiálů a zařízení týkajících se díla;
3. řízení provozu technologického zařízení jako zcela automatického na základě nastavení nutných parametrů (dle přílohy č. 2 Smlouvy);
4. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení plnění, které nesmí podléhat stavebnímu povolení; provedení souvisejících úkonů a prací včetně provedení potřebných úprav prostoru pro instalaci zařízení, dopravy zařízení na místo provozu, zajištění úklidu po prováděných činnostech, likvidace a odvoz odpadu vzniklého v souvislosti s předmětem plnění, a to dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů; provedení závěrečného úklidu staveniště a uvedené okolních ploch do původního stavu;
5. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, respektování požadavků objednatele; zajištění a kontrola zabezpečení staveniště;
6. provedení veškerých předepsaných zkoušek všech prvků, systémů a zařízení tvořících plnění včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě a ostatních dokladů potřebných pro možnost řádného provozování ve smyslu platných a účinných právních předpisů a norem a jejich předání objednateli, přičemž se bude jednat zejména o vyhodnocení odběrů vzorků prokazujících splnění požadavků ze strany objednatele a příslušných dotčených subjektů (zejména Krajské hygienické stanice Libereckého kraje) a měření vlastní spotřeby technologického zařízení, množství a teploty vody z praní filtrů a množství a teplota finálního produktu; zapracování potřebných údajů o zařízení do provozního řádu bazénu;
7. zpracování dokumentace skutečného provedení ve dvou (2) paré, v českém jazyce v listinné podobě ve dvou (2) sadách a jednou (1) v digitální podobě;
8. provedení vyškolení obsluhy zařízení a provedení garančního testu zařízení před zahájením zkušebního provozu v délce 48 hodin.
9. Zhotovitel se zavazuje garantovat výtěžnost recyklace po celou dobu plnění dle této Smlouvy ve výši min 80 % objemu produktu recyklace z celkového objemu pracích vod, dosahovanou jako celkový průměr všech provozních dnů v daném kalendářním měsíci provozu, kdy bylo prováděno praní filtrů s recyklací pracích vod.
10. 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.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že předmět plnění je spolufinancován z Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost. Objednatel upozorňuje na povinnost dodržet pravidla dotačního titulu, zejména dodržení účelu dotace, kterým je provedení opatření cílených na úspory vody a optimalizaci využívání vody v podnikatelské sféře jako součást zavádění principů oběhového hospodářství a adaptace hospodářství na změny klimatu.
12. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádné provedení díla v souladu se všemi podmínkami Smlouvy sjednanou cenu dle Smlouvy.
13. Místem plnění je Sportareál Česká Lípa, část plavecký bazén, ul. Barvířská 2690, 470 01 Česká Lípa.

**III. D O B A P L N Ě N Í**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:
2. zahájení prací: do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště
3. lhůta provedení díla: do 90 dnů od zahájení plnění díla
4. K zahájení prací, resp. k předání a převzetí staveniště bude vybraný dodavatel písemně objednatelem vyzván.
5. Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla. Na toto převzetí bude navazovat zkušební provoz dle čl. IX této Smlouvy v délce maximálně 12 měsíců.
6. Mimozáruční servis bude prováděn ode dne následujícího po dni předání a převzetí díla dle čl. IX. odst. 9 této Smlouvy v délce 60 měsíců dle Servisní smlouvy (příloha č. 3 této Smlouvy), a to i bez výslovného požadavku objednatele.

**IV. C E N A D Í L A**

1. Celková cena za dílo a veškerá plnění sjednaná v této Smlouvě je stanovena na základě rozpisu ceny (viz příloha č. 4 této smlouvy) a činí:

Smluvní cena za plnění bez DPH: **Kč**

DPH Kč

Cena celkem včetně DPH Kč

***Smluvní cenu za mimozáruční servis zařízení je stanovena na základě rozpisu ceny (viz. příloha č. 4 této smlouvy) doplní dodavatel do Servisní smlouvy, která tvoří přílohu č. 5 zadávací dokumentace.***

1. Celková cena dle bodu 1 tohoto článku je finální a nepřekročitelná a zahrnuje 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. Smluvní cena rovněž zahrnuje zejména 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 zřízení identifikační tabule na staveništi, náklady na správní poplatky, pojištění, daně, náklady na organizační činnost a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci díla.
3. Není-li výslovně sjednáno jinak, výši celkové ceny za poskytnutá plnění zhotovitele je možno překročit pouze v případě zvýšení sazby DPH v rozsahu zákonné změny výše sazby DPH. V případě změny sazby DPH je zhotovitel povinen k ceně bez DPH účtovat DPH v platné výši. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
4. Veškeré ceny uvedené v tomto článku Smlouvy jsou ceny v korunách českých (CZK). Cena plnění nesmí být měněna v souvislosti s hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.

**V. P L A T E B N Í P O D M Í N K Y**

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Cena za veškerá poskytnutá plnění bude hrazena následovně:
3. První část ceny díla ve výši 80 % bude uhrazena po předání a převzetí díla způsobilého k zahájení zkušebního provozu a předání povolení k provozování zařízení od Krajské hygienické stanice Libereckého kraje;
4. Druhá část ceny díla ve výši 20 % bude uhrazena po úspěšném ukončení zkušebního provozu a podpisu Předávacího protokolu o úspěšném skončení zkušebního provozu a konečné přejímce díla dle čl. IX odst. 9.
5. Ke smluvním cenám bude účtováno DPH dle platných právních předpisů.
6. Daňový doklad musí obsahovat mimo náležitostí podle § 29 zákona o DPH dále tyto náležitosti:
   * + IČO a DIČ objednatele a zhotovitele,
     + číslo faktury,
     + den vystavení a den splatnosti faktury,
     + označení plnění,
     + fakturovanou částku (vč. DPH platného v době fakturace),
     + označení peněžního ústavu a číslo účtu, v jehož prospěch má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
     + číslo smlouvy,
     + identifikace osoby oprávněné k vystavení dílčího a konečného dokladu (jméno, příjmení, tel, e-mail),
     + soupis příloh.
7. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, objednatel   
   je oprávněn jej vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě začne počínaje dnem doručení opraveného daňového dokladu objednateli plynout nová lhůta splatnosti.
8. Faktura bude splatná ve lhůtě třiceti (30) kalendářních dnů od doručení faktury objednateli. Platby budou probíhat výhradně v českých korunách, a to bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele. Cena za provedení díla jeho část se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny z bankovního účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
9. Zhotovitel je povinen samostatně fakturovat stavební náklady, provozní náklady a technologie. Práce, které jsou předmětem této Smlouvy, jsou zařazeny pod číselný kód 41-43 klasifikace produkce (CZ-CPA) a spadají dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“) do režimu přenesení daňové povinnosti. Povinen přiznat a zaplatit daň je objednatel. Zhotovitel se tímto zavazuje uvést na faktuře vždy kód klasifikace produkce (CZ-CPA) a text „daň odvede zákazník“. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je povinen neprodleně o tomto písemně informovat objednatele.

**VI. Z M Ě N Y D Í L A**

1. Objednatel je oprávněn neumožnit podstatnou změnu závazku ze Smlouvy.
2. Za podstatnou se nepovažuje taková změna, která nemění celkovou povahu plnění a jejíž hodnota je nižší než 10 % původní hodnoty plnění. Pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnot všech těchto změn. Dále se za podstatnou změnu Smlouvy nepovažují takové dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky od zhotovitele, které nebyly zahrnuty ve Smlouvě, pokud jsou nezbytné a jejíž potřeba provedení vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a nemění celkovou povahu zakázky.
3. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce v souladu s výše uvedeným bodem 2, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení před jejich realizací. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. Zadání těchto víceprací, změn, neprovedených prací, doplňků nebo rozšíření bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
4. Vícepráce budou oceněny cenami v čase a v místě obvyklými.
5. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke Smlouvě.

**VII. P O D M Í N K Y P R O V Á D Ě N Í D Í L A**

1. Zhotovitel je povinen se seznámit se všemi podklady, které jsou součástí Smlouvy nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem byly nedostatečné, nekompletní nebo nepřesné do té míry, že by to mohlo ovlivnit řádné plnění této Smlouvy, je v takovém případě povinností zhotovitele upřesnit si a zajistit si chybějící informace a údaje. Objednatel poskytne zhotoviteli nezbytnou součinnost při ověřování údajů dle předchozí věty. Zhotovitel nemá nárok na žádné dodatečné platby a prodloužení termínu dokončení dodávek zařízení či provedení servisu zařízení z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k předmětu plnění dle této Smlouvy.
2. Objednatel předá zhotoviteli místo realizace před zahájením prací, o čemž bude sepsán protokol, který obě smluvní strany podepíší.
3. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli dokumentaci technického řešení napojení dodávaných přístrojů a zařízení na čištění a filtrování vody a filtračního provozního zařízení na bazénový systém objednatele dle čl. II. odst. 5 písm. a) nejpozději 3 pracovní dny před zahájením jeho instalace.
4. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli při provádění díla a k poskytování plnění dle této Smlouvy nezbytnou součinnost vymezenou právními předpisy. Dále se objednatel zavazuje poskytnout smluvenou součinnost spočívající v poskytnutí elektrické energie a odpadní vodu, příp. pitnou vodu pro provedení zkoušek souvisejících s řádným provedením díla.
5. Při plnění předmětu této Smlouvy je objednatel oprávněn uplatnit požadavky a připomínky a dát zhotoviteli pokyny, o kterých bude vyhotoven písemný záznam. Za uplatnění požadavků a připomínek, jakož i za pokyny objednatele jsou považovány požadavky, připomínky a pokyny osoby pověřené objednatelem. Zhotovitel tyto připomínky a požadavky objednatele ve svém dalším postupu zapracuje a pokyny objednatele se při plnění svých povinností řídí. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo požadavků, připomínek a pokynů daných mu objednatelem při plnění předmětu Smlouvy, jestliže zhotovitel mohl a měl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
6. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele provádět plnění dle této Smlouvy osobně, nebo prostřednictvím jím pověřených osob. V případě, že se zhotovitel hodlá nechat při zařizování záležitostí dle této Smlouvy zastupovat třetí osobou, odpovídá zhotovitel, jako by záležitosti dle této Smlouvy prováděl sám.
7. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění dle této Smlouvy dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž uvedené je zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů. Vůči poddodavatelům je zhotovitel povinen zajistit srovnatelnou úroveň smluvních podmínek s podmínkami této Smlouvy a rovněž je povinen řádně a včas hradit své finanční závazky vůči svým poddodavatelům.
8. 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 dále veškeré údaje vyplývající z platných právních předpisů.
9. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko (souhlas, námitky apod.). Povinnost vést montážní deník končí předáním a převzetím veškerých sjednaných prací, popř. odstraněním ojedinělých drobných vad a nedodělků uvedených v zápise (protokolu) o předání a převzetí díla.
10. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
11. v co nejmenší míře omezovalo místo realizace díla; a
12. neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory nad míru přiměřenou poměrům; a
13. nemělo nepřiměřený nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí místa realizace díla; a
14. bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odbornou osobou zhotovitele, která bude garantovat dodržování technologických postupů.
15. 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.
16. Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činnosti dle této Smlouvy s jednorázovým pojistným plněním minimálně ve výši 5 mil. Kč. Pojištění bude sjednáno po celou dobu platnosti této Smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této Smlouvy vyplývajících. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně dle této Smlouvy.
17. Doklad o uzavření pojistné smlouvy se shora uvedenými ujednáními předloží zhotovitel objednateli kdykoliv na výzvu objednatele, a to do 10 dnů od jejího doručení.
18. 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.
19. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel při výkonu činností dle této Smlouvy postupuje v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel bezodkladně s tímto postupem přestal a odstranil vady vzniklé vadným poskytováním plnění dle této Smlouvy a aby při výkonu činností dle této Smlouvy postupoval řádně a v souladu se Smlouvou. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené lhůtě poskytnuté mu objednatelem, je možné tento stav považovat za podstatné porušení Smlouvy ze strany zhotovitele.
20. Zhotovitel se před předáním díla objednateli zavazuje zajistit řádné vyškolení pověřených osob objednatele v odpovídajícím rozsahu. Dále se zavazuje před zahájením přejímacího řízení provést garanční test bezporuchového provozu recyklační technologie a zpracování min. 35 m3 odpadní prací vody. V rámci realizace garančního testu zhotovitel zajistí na vlastní náklady monitoring jednoho vzorku kvality produktu recyklace analyzovaný akreditovanou laboratoří v rozsahu dle požadavku Krajské hygienické stanice Libereckého kraje v souladu s Metodickým usměrněním a platnou legislativou. Vzorek produktu recyklace bude odebrán jako bodový vzorek min. po 24 hodinách bezporuchového provozu recyklační technologie.

**VIII. P Ř E D Á N Í A P Ř E V Z E T Í D Í L A**

* 1. Zhotovitel splní svůj závazek z této Smlouvy úplným a řádným provedením díla dle této Smlouvy. Zhotovitel odevzdá a objednatel převezme dílo, o čemž bude sepsán zápis (protokol) o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami. Součástí protokolu bude prohlášení objednatele, že dílo přejímá včetně všech potřebných dokladů a bez vad nebo nedodělků bránících užívání díla. V případě výskytu vad a nedodělků bránících užívání díla je objednatel oprávněn dílo nepřevzít.
  2. Pro přejímací řízení díla zhotovitel dále připraví a objednateli předá veškeré doklady, a to zejména doklady potřebné pro řádný průběh předání a převzetí a řádného užívání. (vše v českém jazyce).
  3. Vlastnické právo k věcem, které jsou předmětem díla a nebezpečí škody na nich přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem.
  4. V případě, že objednatel odmítne převzít plnění z důvodu výskytu vad a nedodělků, je zhotovitel povinen odstranit uvedené vady do 30 dnů (nebude-li dohodou stran stanoveno jinak) od oznámení o odmítnutí díla a opětovně protokolárně předat objednateli.

**IX. Z K U Š E B N Í P R O V O Z**

1. Smluvní strany se výslovně dohodly na zkušebním provozu, jehož účelem je ověřit, zda dílo odpovídá funkčním a technickým specifikacím a všem objednatelem požadovaným parametrům (výkonnostním, provozním, bezpečnostním apod.), a Metodickému usměrnění MZDR 24483/2022-10/OVZ (dále jen „**Metodické usměrnění**“).
2. Zkušební provoz začíná běžet dnem protokolárního převzetí díla dle čl. VII Smlouvy a probíhá za normálních podmínek provozu. Zkušební provoz může být zahájen i tehdy, když nebyly ještě odstraněny vady, které nebrání řádnému užívání díla. Konkrétní délka zkušebního provozu bude stanovena rozhodnutím Krajské hygienické stanice Libereckého kraje.
3. Provoz v rámci zkušebního provozu bude zabezpečován oprávněnými zaměstnanci objednatele v souladu s provozními předpisy, provozním řádem a pokyny zhotovitele. Oprávnění zaměstnanci objednatele budou prokazatelně řádně vyškoleni zhotovitelem před zahájením zkušebního provozu včetně podrobného seznámení s dodaným zařízením. O tomto zaškolení bude vypracován písemný záznam podepsaný oběma smluvními stranami.
4. Zkušební provoz bude trvat po dobu maximálně 12 měsíců od převzetí díla objednatelem. Zhotovitel bere na vědomí, že délka zkušebního provozu však může být upravena na základě požadavku Krajské hygienické stanice Libereckého kraje.
5. V průběhu trvání zkušebního provozu bude zástupce zhotovitele jeho průběh monitorovat vzdáleným přístupem. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu trvání zkušebního provozu budou na zkoušeném zařízení provádět pouze práce bezprostředně související se zkušebním provozem, zejména provádět bezodkladné opravy zjištěné při provozu díla, úpravy a seřízení zařízení vedoucích k optimalizaci provozu zařízení za všech provozních režimů na základě změn navržených zhotovitelem, zajištovat odběry vody a jejich vyhodnocení nezávislou zkušebnou, vč. bezodkladného seznámení objednatele s výsledky těchto měření.
6. V průběhu zkušebního provozu bude prověřena funkčnost a technické parametry a vlastnosti zařízení spočívající v kontrole následujících parametrů:
7. **Účinnost recyklace** – způsob hodnocení a forma výstupu je uvedena v příloze č. 1 ZD;
8. **Měrná spotřeba energie** – na základě měření skutečné spotřeby energie recyklace a skutečné produkce produktu recyklace (kW/m3 produktu);
9. **Kvalita produktu recyklace** – 1 vzorek produktu recyklace v rozsahu dle Metodického usměrnění a jejich vyhodnocení nezávislou zkušebnou;
10. **Hodnocení provozních nákladů recyklace** (OPEX) Kč/m3 produktu zahrnující spotřebu energie, spotřebu chemikálií, popř. ostatní provozní náklady;
11. **Hodnocení celkové úspory**. Ekonomické informace poskytne objednatel jen vybranému dodavateli 14 dní před zahájením zkušebního provozu.
12. Zhotovitel se zavazuje předložit po ukončení každého měsíce zkušebního provozu objednateli nejpozději do 10 kalendářních dnů následujícího měsíce hodnocení těchto sledovaných parametrů ve formě písemné zprávy – účinnost recyklace, měrná spotřeba energie a kvalita produktu recyklace. Na základě každé z nich budou zhotovitelem prováděny případné úpravy a seřízení zařízení vedoucí k řešení případných provozních problémů, budou uvedeny veškeré případné vady při zkušebním provozu zjištěné, včetně způsobu jejich odstranění, to vše po předchozím odsouhlasení objednatelem.
13. Zhotovitel bere na vědomí, že rozsah i četnost odběrů vzorku produktu recyklace může být upravena na základě požadavků Krajské hygienické stanice Libereckého kraje. Pokud není splněn kterýkoliv výše uvedený parametr dle odst. 7, zavazuje se zhotovitel provést opětovné 3 kontroly výše uvedených parametrů za shodných podmínek. V případě, že nebudou splněny garantované parametry ani při dodatečných kontrolách provedených v průběhu max. 12 měsíců od zahájení zkušebního provozu, jedná se o podstatné porušení Smlouvy a objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit.
14. Do 10 kalendářních dnů po skončení celkového zkušebního provozu zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení Zprávu o vyhodnocení zkušebního provozu, v níž bude rekapitulován celkový průběh zkušebního provozu a uvedeny veškeré případné vady při zkušebním provozu zjištěné, včetně způsobu jejich odstranění. Nesdělí-li objednatel v součinnosti s Krajskou hygienickou stanicí Libereckého kraje své případné výhrady ke Zprávě o vyhodnocení zkušebního provozu do 5 pracovních dnů ode dne jejího obdržení, platí, že s ní souhlasí. Ke Zprávě o vyhodnocení zkušebního provozu je oprávněna se vyjádřit i Krajská hygienická stanice Libereckého kraje.
15. Za předpokladu, že ze strany objednatele byla odsouhlasena Zpráva o vyhodnocení zkušebního provozu a dílo nemá žádné vady nebo nedodělky (a to buď po úspěšném ukončení řádného zkušebního provozu nebo dodatečného zkušebního provozu provedeného na základě požadavku Krajské hygienické stanice Libereckého kraje nebo z důvodu uvedeného v odst. 8), smluvní strany vyhotoví a podepíší Předávací protokol o úspěšném ukončení zkušebního provozu a konečné přejímce díla.

**X. Z Á R U Č N Í D O B A**

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel poskytne záruku za jakost v délce 36 měsíců na to, že předané dílo bude mít vlastnosti stanovené Smlouvou a jejími přílohami a že bude bez jakýchkoli nedodělků a vad. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí celého dokončeného díla objednatelem, tj. podpisem předávacího protokolu oběma smluvními stranami dle čl. VIII. odst. 1 této Smlouvy.
2. Zhotovitelem realizované dílo musí v záruční době splňovat požadavky na kvalitu určené výchozími podklady a obecně platnými předpisy a normami. Jestliže dílo tyto požadavky nesplňuje, je taková odchylka kvality dodávky považována za vadu díla a zhotovitel je povinen ji v přiměřené lhůtě a na vlastní náklady odstranit.
3. Do záruční doby se nezapočítává doba od uplatnění reklamace až do okamžiku vyrozumění o jejím vyřízení.
4. Veškeré vady díla je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady.
5. Je-li vada odstranitelná, je objednatel oprávněn domáhat se jejího odstranění opravou, doplněním toho, co chybí, anebo zaplacení přiměřené slevy z celkové ceny.
6. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady bezodkladně od doručení oznámení o vadě. Vada bude odstraněna nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
7. Nezapočne-li zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě nebo nezajistí-li její odstranění ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele u třetí osoby a zhotovitel je povinen mu náklady na takové odstranění vady v každém jednotlivém případě uhradit v plném rozsahu.
8. Zhotovitel neručí za vady, které se vyskytly v průběhu záruční doby v důsledku mechanického poškození nadměrným zatížením, popř. nedodržením pokynů pro provoz díla, které zhotovitel předal objednateli při předání díla nebo pokynů vyplývajících z provozního řádu. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál specifikovaný v příloze č. 1 Servisní smlouvy.
9. Bude-li po skončení zkušebního provozu zjištěna nižší výtěžnost než sjednaná garantovaná výtěžnost zařízení dle čl. II odst. 6 této Smlouvy, zhotovitel se zavazuje provést opatření k dosažení sjednané výtěžnosti do 30 dní ode dne doručení písemného oznámení o nesplnění sjednaných podmínek o hodnotě garantované výtěžnosti zařízení. Dosažení nižší než sjednané garantované výtěžnosti zařízení a neprovedení sjednaných opatření k dosažení garantované výtěžnosti zařízení, se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
10. Zhotovitel se zavazuje, že vady, které se projeví v záruční době, bezplatně odstraní v termínu dohodnutém ve Smlouvě, pokud se smluvní strany nedohodou jinak.
11. O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

**XI. S M L U V N Í P O K U T Y**

1. V případě prodlení s dodáním díla je objednatel oprávněn za zhotovitelem požadovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli zákonný úrok z prodlení ve smyslu ust. § 1970 Občanského zákoníku.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 2.000,-Kč za každou vadu nebo nedodělek a za každý započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad a nedodělků je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 2.000,-Kč za každou vadu nebo nedodělek a za každý započatý den prodlení.
5. V případě porušení povinnosti zhotovitele sjednané v čl. XIII. Nebo v čl. VII. odst. 13 je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé takové porušení.
6. Jakýmkoliv ujednáním o smluvní pokutě není dotčen nárok objednatele na náhradu případně vzniklé škody, a to v plné výši.

**XII. O D S T O U P E N Í O D S M L O U V Y**

1. Tuto Smlouvu je možno ukončit dohodou, výpovědí objednatele nebo odstoupením některé ze smluvních stran, a to vždy písemně.
2. Pokud v této Smlouvě není dohodnuté jinak, je každá ze smluvních stran oprávněna odstoupit od této Smlouvy vždy jen po předchozím písemné výzvě k nápravě porušované povinnosti, a to v případě podstatného porušení Smlouvy druhou smluvní stranou.
3. Odstoupením se Smlouva ruší s účinky od počátku, ledaže smluvní strana odstoupí   
   jen ohledně nesplněného zbytku plnění; to neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro objednatele či zhotovitele význam. Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení ani na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, ani další ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat Smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy anebo která mají trvat dle výslovného ujednání v jiných částech této Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud provedených činnostech při provádění předmětu této Smlouvy ke dni odstoupení.
4. Za podstatné porušení Smlouvy považují smluvní strany kromě případů uvedených v této smlouvě i tyto případy:
   1. neoprávněné zastavení či přerušení činnosti ze strany zhotovitele po dobu delší než 15 dnů;
   2. bude-li na majetek zhotovitele zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele; zhotovitel je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně objednateli;
   3. bude-li zhotovitel v prodlení s termínem plnění předmětu díla po lhůtě uvedené v čl. III. této Smlouvy déle než 30 kalendářních dnů;
   4. v případě, že nebudou vydána potřebná povolení pro provozování zařízení příslušnými úřady z důvodů na straně zhotovitele;
   5. nebude – li zkušební provoz úspěšně dokončen ani do 12 kalendářních měsíců od jeho zahájení**;**
   6. zhotovitel postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu plnění a sjednané lhůtě dokončení díla a jeho předání objednateli;
   7. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 60 dnů.

**XIII. Z Á V Ě R E Č N Á U S T A N O V E N Í**

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění 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), ve znění pozdějších předpisů.
2. Tato Smlouva je vyhotovena a podepsána v elektronické podobě. Smluvní strany se zavazují podepsat tuto smlouvu platným elektronickým podpisem, který umožní vyhotovit autorizovanou konverzi tohoto dokumentu. Každá Smluvní strana obdrží verzi smlouvy ve formátu PDF s platnými elektronickými podpisy obou smluvních stran.
3. V případě, že předmět díla bude spolufinancován poskytovatelem dotace, se zhotovitel díla zavazuje poskytovat minimálně do konce roku 2035 požadované informace a dokumentaci související s jeho realizací zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k jeho realizaci a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
4. Tato Smlouva, jakož i veškeré závazky s touto Smlouvou související nebo z ní vyplývající, se řídí právem České republiky.
5. 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.
6. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky podepsanými všemi smluvními stranami, které budou vzestupně číslovány.
7. 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.
8. Smluvní strany se s ohledem na ustanovení zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv (zákon o registru smluv), uveřejňování těchto smluv a o registru smluv dohodly, že obsah této Smlouvy bude v plném znění včetně příloh uveřejněn v registru smluv. Zveřejnění Smlouvy zajistí objednatel.
9. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je při nakládání s veřejnými prostředky povinen dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
10. V návaznosti na výše ujednané konečně smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv omezení či podmínek.
11. Nedílnou součást této Smlouvy tvoří tyto přílohy:

č. 1 Technická specifikace **(zpracuje dodavatel a předloží v nabídce – vyplní přílohu č. 1 této Smlouvy)**

č. 2 Technické parametry recyklačního zařízení (Příloha č.2 této Smlouvy)

č. 3 Závazný návrh Servisní smlouvy **.**

V ………………….dne V ……. dne ……………………

**Za XXXX Za Sport Česká Lípa, příspěvková organizace**

……………………… …………………………………