**Smlouva o dílo**

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

(dále jen „občanský zákoník“)

Evidenční číslo objednatele:

Evidenční číslo zhotovitele:

Číslo akce objednatele: 139190005, 139190006, 139190008

1. **Smluvní strany**
   1. Objednatel:

Název: **Povodí Labe, státní podnik**

Adresa sídla: Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí,

500 03 Hradec Králové

Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel,

Zástupce pro věci technické: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel,

Ing. Petr Kočí, vedoucí odboru inženýrských činností,

Ing. Jakub Hušek, vedoucí oddělení investic východ,

Ing. Jan Adamíra, technický dozor stavebníka (TDS)

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473

(dále jen jako „objednatel“)

* 1. Zhotovitel:

Název: ***[doplní účastník]***

Adresa sídla: *[doplní účastník]*

Statutární orgán: *[doplní účastník]*

Osoba oprávněná k podpisu: *[doplní účastník]*

Zástupce pro věci technické: *[doplní účastník]*

IČ: *[doplní účastník]*

DIČ: *[doplní účastník]*

Bankovní spojení: *[doplní účastník]*

Zápis v obchodním rejstříku: *[doplní účastník]*

(dále jen jako „zhotovitel“)

1. Úvodní ustanovení
   1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne *[doplní účastník]* pro veřejnou zakázku nazvanou „Tlačné čluny, oprava plavidel“.

Tato zakázka se skládá ze tří níže uvedených jednotlivých částí (akcí):

Část I.: PL.Nosič BPP 400N, PL 105 342, oprava obšívky (č. akce: 139190008),

Část II.: Tlačný člun BPP 400, PL 104 018, oprava obšívky (č. akce: 139190005),

Část III.: Tlačný člun BPP 400, PL 104 864, oprava obšívky (č. akce: 139190006).

* 1. Zhotovitel potvrzuje, že si s náležitou odbornou péčí prostudoval a detailně se seznámil s veškerými požadavky objednatele uvedenými v oznámení či výzvě o zahájení zadávacího řízení, zadávací dokumentaci či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu díla zejména s technickými podmínkami, obsahující podrobný popis předmětu smlouvy, včetně technické specifikace, zpracovanými v 12/2017 a 08/2019 společností Československý Lloyd (dále jen „CS Lloyd“) se sídlem Pobřežní 620/3, 186 00, Praha 8, zodpovědný projektant Ing. Jiří Ernst (dále jen „projektová dokumentace“).
  2. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 20 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

1. Předmět plnění
   1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla: „Tlačné čluny, oprava plavidel“

podle zadávacích podmínek, zadávací dokumentace a všech ostatních dokumentů obsahujících vymezení díla jako předmětu veřejné zakázky v čl. 2. smlouvy.

* 1. Předmětem plnění díla není realizace části (í) *[doplní účastník]*.
  2. Oprava tlačných člunů sestává souhrnně z níže uvedených prací a dodávek:
* Zajištění přepravy každého člunu z místa přistavení do místa opravy a zpět.
* U člunů PL 104 018 a PL 104 864 výměna celé dnové obšívky, včetně podhonu, zrcadla, čela a boční obšívky (kromě opasnice) atestovaným plechem, výměna části dnových příček a bočních žeber, včetně podélné výztuhy boku atestovaným materiálem. Oprava oděrek, obnova ponorových stupnic, zábradlí, předního stožárku a identifikačního označení.
* U plavidla PL 105 342 výměna celé dnové obšívky, včetně podhonu, výměna části dnových příček, páteřnic, vodotěsných přepážek a rožnic atestovaným materiálem.
* Všechna plavidla budou opatřena povrchovou ochranou.
* Vypracování technické dokumentace opravy s částí výkresovou a výpočtovou. Dokumentace bude rozkreslena do stupně vhodného pro výrobu a bude předložena inspekční organizaci ke schválení.
* Realizace kompletního programu zkoušek plavidla dle platné legislativy za dohledu inspekční organizace.
* Zajištění Inspekční zprávy o technické prohlídce plavidla po dokončení opravy.

1. Doba plnění díla
   1. Předpoklad zahájení prací: leden – únor 2020.

Zahájením prací se rozumí datum nabytí platnosti a účinnosti této smlouvy.

* 1. Dokončení a předání díla jednotlivých částí objednateli:

Část I.: PL.Nosič BPP 400N, PL 105 342, oprava obšívky (č. akce: 139190008)

* + do 120 dnů od účinnosti této smlouvy, nejpozději však do 30. 6. 2020.

Část II.: Tlačný člun BPP 400, PL 104 018, oprava obšívky (č. akce: 139190005)

* + do 120 dnů od předání plavidla zhotoviteli k opravě, nejpozději však do 31. 10. 2020.

Část III.: Tlačný člun BPP 400, PL 104 864, oprava obšívky (č. akce: 139190006)

* + do 120 dnů od předání plavidla zhotoviteli k opravě, nejpozději však do 28. 2. 2021.

1. Přistavení plavidla k opravě a způsob a místo odevzdání
   1. Plavidla budou přistavena k opravě včetně jejich základního vyčištění:

PL.Nosič BPP 400N, PL 105 342 - v areálu VD Týnec nad Labem

Tlačný člun BPP 400, PL 104 018 - v areálu VD Týnec nad Labem

Tlačný člun BPP 400, PL 104 864 - v areálu VD Brandýs nad Labem

* 1. Zhotovitel se zavazuje dopravit plavidla po provedení díla na své náklady objednateli na níže uvedené lokality:

PL.Nosič BPP 400N, PL 105 342 - do areálu VD Týnec nad Labem

Tlačný člun BPP 400, PL 104 018 - do areálu VD Týnec nad Labem

Tlačný člun BPP 400, PL 104 864 - do areálu VD Brandýs nad Labem

* 1. Zhotovitel vyzve pověřenou osobu objednatele k předání plavidla k opravě e-mailem na adresu *adamiraja@pla.cz* nejpozději 10 pracovních dnů před dnem tohoto předání plavidla zhotoviteli k opravě. Zhotovitel dohodne s pověřenou osobou objednatele datum a čas předání předmětu díla. Objednatel zajistí povolení pro mimořádnou plavbu včetně uhrazení správního poplatku.
  2. Zhotovitel vyzve pověřenou osobu objednatele k převzetí předmětu smlouvy (tj. dokončených jednotlivých částí) e-mailem na adresu adamiraja@pla.cz nejpozději 10 pracovních dnů před dnem odevzdání předmětu smlouvy. Zhotovitel dohodne s pověřenou osobou objednatele datum a čas odevzdání předmětu díla.
  3. Předání předmětu díla zajistí zhotovitel vlastními prostředky a tuto činnost má zakalkulovanou v ceně díla.
  4. Převzetí předmětu smlouvy nastane po provedené kontrole splnění předmětu smlouvy.
  5. Objednatel má právo předmět smlouvy se zjevnými vadami nepřevzít.
  6. Zhotovitel je povinen odevzdat objednateli předmět smlouvy se všemi doklady potřebnými k převzetí a k užívání předmětu smlouvy, v tomto případě předloží Zápis z prohlídky plavidla na souši a Inspekční zprávu o technické prohlídce plavidla po dokončení opravy. Bez předložení těchto dokladů nebude možno dílo převzít.
  7. Po předání kompletního předmětu smlouvy podepíší zástupci obou smluvních stran protokol o předání a převzetí díla, který vyhotoví objednatel.

1. Cena díla, platební podmínky a fakturační podmínky
   1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne *[doplní účastník]*. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

**Celková cena bez DPH činí** *[doplní účastník]*  **Kč**,

slovy: *[doplní účastník]* korun českých bez DPH.

Tato celková cena se skládá z cen za jednotlivé části:

Část I. - PL.Nosič BPP 400N, PL 105 342, oprava obšívky (č. akce: 139190008)

Celková cena bez DPH činí *[doplní účastník]* Kč,

slovy: *[doplní účastník]* korun českých bez DPH.

**Část II. - Tlačný člun BPP 400, PL 104 018, oprava obšívky (č. akce: 139190005)**

Celková cena bez DPH činí *[doplní účastník]* Kč,

slovy: *[doplní účastník]* korun českých bez DPH.

**Část III. - Tlačný člun BPP 400, PL 104 864, oprava obšívky (č. akce: 139190006)**

Celková cena bez DPH činí *[doplní účastník]* Kč,

slovy: *[doplní účastník]* korun českých bez DPH.

* 1. Zhotovitel prohlašuje, že cenovou nabídku zpracoval po podrobném prostudování zadávací dokumentace a po důkladném seznámení s předmětem zakázky. Cena má platnost do doby dokončení a předání díla.
  2. Cenu díla lze měnit pouze:

a) Odečtením všech nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil neprovádět a všech nákladů na provedení těch prací, které zhotovitel prokazatelně neprovedl. Náklady na neprovedené práce budou zhotovitelem odečteny z ceny díla ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených podle položkového rozpočtu nebo Smlouvy.

b) Započtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v zadávací dokumentaci.

* 1. O jakékoli dodatečné práci musí být mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (resp. dodatek ke Smlouvě) s dohodnutím ceny a vlivu na termín předání díla. Zadání dodatečné práce musí být řešeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
  2. Zhotovitel ani objednatel nemůže žádat změnu ceny díla proto, že si dílo vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo smluvními stranami předpokládáno. Nastane-li však zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která dokončení díla podstatně ztěžuje, a nedohodnou-li se smluvní strany o zvýšení ceny, anebo v případě sporu o výši ceny některé dodatečné práce, zhotovitel práce provede za cenu vypočtenou objednatelem s tím, že se může následně domáhat doplatku u soudu.
  3. Zhotovitel na sebe převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy zvážil plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a je si plně vědom okolností Smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat. Tuto smlouvu nelze v jeho prospěch měnit rozhodnutím soudu v jakékoli její části.
  4. V ceně díla jsou již zahrnuty a promítnuty veškeré náklady, které zhotoviteli v souvislosti s touto smlouvou a jejích plněním vznikly nebo vzniknou a bez kterých by dílo nebylo funkční nebo nedosahovalo požadované kvality, tj. že výše uvedenou nejvyšší přípustnou cenou jsou uhrazeny všechny výkony a dodávky zhotovitele, které jsou nezbytné ke zhotovení kompletně dokončeného a kompletně uživatelného díla.
  5. Smluvní strany se dohodly, že faktura bude zhotovitelem vystavována vždy po dokončení jednotlivých celků u jednotlivých plavidel na základě protokolu o dílčím předání provedeného celku objednatelem, kterými pro účely fakturace jsou:

Část I. - PL.Nosič BPP 400N, PL 105 342, oprava obšívky (č. akce: 139190008)

1. Technická dokumentace opravy
2. Příprava plavidla k opravě a demontážní práce
3. Montáž a oprava
4. Povrchová ochrana plavidla

Část II. - Tlačný člun BPP 400, PL 104 018, oprava obšívky (č. akce: 139190005)

1. Technická dokumentace opravy
2. Příprava plavidla k opravě a demontážní práce
3. Montáž a oprava
4. Povrchová ochrana plavidla

Část III. - Tlačný člun BPP 400, PL 104 864, oprava obšívky (č. akce: 139190006)

1. Technická dokumentace opravy
2. Příprava plavidla k opravě a demontážní práce
3. Montáž a oprava
4. Povrchová ochrana plavidla.
   1. Daňové doklady budou označeny evidenčním číslem smlouvy o dílo, názvem a číslem akce objednatele v souladu s údaji uvedenými v této smlouvě. Bez těchto údajů nebudou faktury proplaceny.
   2. Splatnost faktury vystavené zhotovitelem je do třiceti dnů od data prokazatelného doručení faktury objednateli. Objednatel akceptuje elektronické faktury zhotovitele, které mu budou doručeny na e-mailovou adresu: invoice@pla.cz.
   3. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví a dle daňových předpisů (§ 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů). V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění. Vrácení faktury musí být provedeno do data její splatnosti. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.
5. Odpovědnost za vady, reklamační řízení
   1. Zhotovitel poskytuje na celé dílo záruku za jakost v délce 24 měsíců (dále jen „záruční doba“), která počíná běžet dnem předání a převzetí kompletního a řádně dokončeného díla objednateli – části I, části II, části III. které je zbaveno všech vad a nedodělků. Po dobu běhu záruční doby odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.
6. Smluvní pokuty
   1. V případě nesplnění termínu dokončení díla dle článku „Doba plnění díla“ je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla předmětné části bez DPH podle článku „Cena díla, platební a fakturační podmínky“ za každý den prodlení, celkem nejméně 200 Kč.
   2. V případě nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění vad reklamovaných v záruční době zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ceny díla předmětné části bez DPH podle článku „Cena díla, platební a fakturační podmínky“ Smlouvy za každý den prodlení s odstraněním vad, celkem nejméně 200 Kč.
   3. Smluvní strana, které byly poplatky smluvních pokut vyúčtovány, je povinna do 15 dnů po obdržení vyúčtování buď poplatek uhradit, nebo sdělit druhé straně námitky.
7. Ostatní ujednání
   1. Všechny náležitosti spojené s touto smlouvou se řídí a budou řídit ustanoveními občanského zákoníku v platném znění, v souladu s platnými právními normami a dále zásadami poctivého obchodního styku.
   2. Za objednatele jsou oprávněni převzít předmět díla osoby uvedené v této smlouvě o dílo, za zhotovitele jsou oprávněni předat předmět díla osoby uvedené v této smlouvě o dílo (pracovníci smluvních stran pověřeni jednat ve věcech technických).
   3. Od doby převzetí předmětu díla až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na předmětu díla uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla a to jménem svým, jménem objednatele a všech poddodavatelů, a to do data dokončení díla a jeho úspěšného předání objednateli či do ukončení této smlouvy o dílo, dle skutečnosti, která nastane dříve. Doklady k prokázání dostatečného pojištění je povinen předkládat, kdykoliv je k tomu objednatelem vyzván.
   4. Zhotovitel odpovídá a ručí od doby převzetí předmětu díla až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem za bezpečnost třetích osob dotčených provozem při realizaci díla. Zhotovitel přebírá odpovědnost v plném rozsahu za dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
   5. Objednatel a zhotovitel budou prostřednictvím odpovědných pracovníků kontrolovat plnění závazků. Pracovníci, pověřeni jednat v technických záležitostech, jsou zmocněni k předání a převzetí řádně provedeného a dokončeného díla. Řádným provedením a dokončením díla se rozumí předání předmětu díla objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla bude vyhotoven zápis s jednoznačným vyjádřením, že dílo nemá zjevné vady a nedodělky.
   6. Technický dozor bude vykonáván občasně a je oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla nebo hrozí-li jiné vážné hospodářské škody.
   7. Původcem odpadů vzniklých při činnosti dle této smlouvy je zhotovitel díla a je povinen s ním nakládat dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Demontované součásti plavidel budou protokolárně předány zástupci objednatele (provozovatele).
   8. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se informovat ve smyslu § 101 a § 102 zákona č. 262/2006 Sb. zákoníku práce.
   9. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit každého případného poddodavatele. Obsahem návrhu bude specifikace prací, dodávek a služeb, které jsou předmětem poddodávky, přesná specifikace dílčích částí s uvedením věcného i finančního objemu prací včetně vyčíslení procentuálního podílu k celkové ceně díla. Současně zhotovitel prokáže odbornou způsobilost všech poddodavatelů uvedením několika jimi provedených dodávek odpovídajících charakterem a rozsahem svěřené poddodávce. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené poddodavatelem. Schválení objednatele podléhá i každá změna ve struktuře a podílu prací jednotlivých poddodavatelů oproti předložené nabídce zhotovitele, na základě které byla uzavřena tato smlouva o dílo. Bez předchozího obdržení souhlasu objednatele nesmí zhotovitel takovou změnu realizovat.
   10. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci zaměstnanců je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
   11. Zhotovitel je povinen při realizaci smlouvy respektovat veškeré závazné právní předpisy a platné české technické normy a platné bezpečnostní předpisy.
   12. Veškerá jednání (včetně písemných dokumentů) budou vedena v českém jazyce.
8. Odstoupení od smlouvy
   1. Smluvní strany jsou oprávněny od Smlouvy odstoupit rovněž za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy, v platném znění.
   2. Odstoupení od Smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do pěti dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou.
   3. V případě odstoupení od Smlouvy je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do pěti dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob a termín jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od Smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
9. Závěrečná ustanovení
   1. Rozsah, podmínky a požadavky na provádění díla jsou specifikovány:

* v této smlouvě,
* v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
* v nabídce vítězného uchazeče.

Výše zmíněné dokumenty musí být chápany jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, avšak v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.

* 1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.
  2. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních o stejné platnosti, z nichž dvě obdrží zhotovitel a dvě objednatel.
  3. Pokud nějaká lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulitní či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn. Smluvní strany se zavazují, že takové neplatné či nevymáhatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
  4. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.
  5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

Za objednatele: Za zhotovitele:

V Hradci Králové dne ................. V ..................... dne .................

................................... ......................................

Ing. Marián Šebesta *[doplní účastník]*

generální ředitel