

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), (dále jen „smlouva“)

Číslo smlouvy objednatele: PVL-1725/2024/SML

Číslo smlouvy zhotovitele:

Smluvní strany:

objednatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5

statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel

oprávněn jednat o věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, vedoucí provozního střediska 2
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, technický pracovník
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, specialista dopravy

Kontaktní adresa závodu Dolní Vltava: Grafická 36
Praha 5, PSČ 150 21

IČO: 70889953

DIČ: CZ70889953

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594

tel.: 257 099 232 e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „objednatel“)

a

zhotovitel:

Loděnice Chvaletice, a.s.

sídlo: Trojská 629/116, Troja, 171 00 Praha 7

oprávněn k podpisu smlouvy: Bc. Michal Pivoda, předseda správní rady

oprávněn jednat o věcech smluvních: Bc. Michal Pivoda, předseda správní rady

oprávněn jednat o věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

IČO: 17191921

DIČ: CZ17191921

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 27325

tel.: +420 606 639 227 e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „zhotovitel“)

I. Účel a předmět smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“ nebo „ZZVZ“) pro veřejnou zakázku s názvem „**Přestavba tlačného člunu MATYLDA I.**“ (dále jen „Veřejná zakázka“), ve kterém byla nabídka zhotovitele akceptována.
2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí, s vynaložením veškeré odborné péče, využitím svých zvláštních znalostí, odbornosti a pečlivosti, provést pro objednatele dílo – Přestavba tlačného člunu MATYLDA I. CP 32105070 (dále v textu označeno jako „plavidlo“).

Předmětem díla je provedení přestavby plavidla na plnopalubový nosič mechanismů, odstranění technických závad plavidla a další činnosti, nezbytné k obnovení jeho dlouhodobé provozuschopnosti, které jsou podrobně popsány v dokumentu Stručný popis úprav a oprav plavidla a jeho přílohách, které zpracoval Ing. Stanislav Kršňák, se sídlem Foersterova 806, 535 01 Přelouč v dubnu 2024 (dále jen „Stručný popis“). Předmět díla bude proveden takovým způsobem, aby plavidlo získalo Osvědčení plavidla dle § 10 odst. 5 zákona č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě.

3. Součástí díla je zejména:

- vytažení plavidla z vody na lodním výtahu
- provedení prohlídky skutečného stavu plavidla
- odstranění vnitřního dna, výměna dnové obšívky
- kontrola a oprava žeber a páteřnic
- podélné vyztužení části dna a podhonu
- zpřístupnění dvojitých boků
- úprava zadního silu pro vjezd mechanismů
- montáž nové vnitřní paluby včetně vyztužení podvlaky
- zřízení vodotečí a odvodnění vnitřní paluby
- zřízení odvětrávacích kanálů a přístupu do podpalubí.
- zřízení kotevních pilot
- repase řetězových kotevních navijáků a lanových navijáků, oprava všech zdeformovaných, opotřebených či jinak poškozených částí plavidla, výměna lan
- obnovení protikorozních ochranných všech konstrukčních i funkčních částí plavidla
- vypracování technické dokumentace opravy dle bodu 3. Stručného popisu;
- realizace kompletního programu zkoušek plavidla po opravě dle platné legislativy za dohledu inspekční organizace;
- zajištění Inspekční zprávy o technické prohlídce plavidla po dokončení opravy.

4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem plnění, které bude poskytovat na základě této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky pro zhotovení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění dle této smlouvy nezbytné.

5. Plavidlo bude přistaveno k opravě včetně jeho základního vyčištění: na místě určeném zhotovitelem v rámci labsko-vltavské vodní cesty vymezené Přílohou č. 2 bodem 1. písm. a) a b) zákona č. 114/1995 Sb. o vnitrozemské plavbě jako vodní tok Labe a vodní tok Vltavy.

6. Místem provádění díla jsou dílny a prostory zhotovitele.

7. Místem předání a převzetí dokončeného díla jsou dílny a prostory zhotovitele.

8. Zhotovitel se zavazuje dopravit plavidlo po provedení díla na své náklady objednateli na uvedou lokalitu: Přístav Mělník.

9. Dílo bude provedeno za podmínek sjednaných touto smlouvou v rozsahu a způsobem dle této smlouvy a jejích příloh, zejména dle nabídky zhotovitele ze dne 9. 8. 2024, a to zejména dle oceněného soupisu prací s výkazem výměr (dále jen „soupis prací“), který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

10. Uzavřením této smlouvy přenáší objednatel na zhotovitele odbornou, technickou, ekonomickou a organizační odpovědnost za provedení díla.

11. Vyskytne-li se průběhu provádění díla nutnost zajistit případná veřejnoprávní či jiná povolení, souhlasy či schválení vyžadovaná platnými právními předpisy a jinými obecně závaznými

normami, bez nichž nelze dílo provést, je povinností zhotovitele taková povolení, souhlasy či schválení obstarat, a to na jeho náklady.

II. Termíny a podmínky realizace díla

Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách a podmínkách pro realizaci díla.

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
 - a) zahájení provádění díla:
bez zbytečného odkladu po předání plavidla objednatelem.
 - b) dokončení díla a jeho předání objednateli:
do 220 kalendářních dní od převzetí plavidla.
2. Doba podle odst. 1. písm. b) tohoto článku může být přiměřeně prodloužena v případě, že dojde ke změně sjednaného rozsahu díla postupem v souladu s touto smlouvou, a to o dobu nezbytně nutnou k provedení takové změny.
3. Veškeré termíny dle této smlouvy mohou být přiměřeně prodlouženy v případě, že
 - a) nastanou mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na vůli stran smlouvy dle § 2913 odst. 2 OZ, a dle čl. XIII. odst. 3. smlouvy; za takové překážky se považují zejména, nikoliv však výlučně
 - i. opatření přijatá orgány veřejné moci za účelem předejití nebo omezení šíření nakažlivé choroby znemožňující nebo podstatně omezující provádění díla;
 - ii. klimatické podmínky nevhodné pro provádění protikorozních ochranných a dalších činností technologicky vázaných na klimatické podmínky (např. zkouška vodotěsnosti).
 - b) zhotovitel upozornil objednatele na nevhodnost pokynu objednatele, překáží-li takový nevhodný pokyn objednateli v řádném provádění díla; nebo
 - c) objednatel porušil povinnost poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost k provádění díla dle této smlouvy, má-li takové neposkytnutí součinnosti vliv na řádné provádění díla.
4. Prodloužení podle předchozího odstavce bude provedeno o dobu trvání takových překážek, avšak pouze v rozsahu, který nemůže být přičítán k tíži zhotoviteli. Dobou trvání překážky ve smyslu předchozí věty je pro překážku podle odst. 3. písm. b) tohoto článku
 - a) doba od oznámení nevhodnosti pokynu zhotovitelem objednateli do vyjádření objednatele o změně pokynu nebo o skutečnosti, že na pokynu trvá, a
 - b) doba, po kterou nebylo možné řádně provádět dílo z důvodu překonání podstaty nevhodnosti pokynu objednatele ze strany zhotovitele.
5. V případě výskytu překážek dle odst. 3. tohoto článku má zhotovitel v souladu s odst. 4. tohoto článku na prodloužení termínů, jež taková překážka negativně ovlivňuje, nárok, nedohodne-li se s objednatelem na jiném postupu.
6. Prodlouženími podle tohoto článku nesmí dojít ke změně celkové povahy závazku z této smlouvy. Tato prodloužení se považují za vyhrazenou změnu závazku dle § 100 odst. 1 ZZVZ a budou provedena v souladu s čl. XIII. odst. 8. této smlouvy, a to při dodržení podmínky vyplývající z předchozího odstavce.

III. Cenové a platební podmínky

1. Celková cena díla v rozsahu čl. I., která zahrnuje veškeré práce nezbytné k včasnému provedení díla při splnění všech technických a kvalitativních podmínek, včetně zajištění materiálu a všech souvisejících služeb a dodávek, je stanovena částkou ve výši **20 999 953 Kč bez DPH**,

(slovy: dvacet milionů devět set devadesát devět tisíc devět set padesát tři korun českých).

Cena díla je stanovena podle § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Soupis prací je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Sjednaná cena díla je platná po celou dobu provádění díla, a obsahuje veškeré náklady zhotovitele dle této smlouvy, spojené s provedením díla v rozsahu zřejmém ze soupisu prací a ze zadávací dokumentace v dohodnutém termínu a kvalitě. Případné změny rozsahu nebo objemu díla budou ze strany objednatele posouzeny v kontextu znění § 222 ZZVZ. K jejich posouzení budou vždy použity při kalkulaci ceny jako prioritní ceny uvedené v nabídce. Veškeré změny budou provedeny v souladu s čl. XIII. odst. 8. této smlouvy.
3. Pro případ, že by došlo ke změnám, které nelze podle položek uvedených v soupisu prací použít, bude cena stanovena dohodou obou smluvních stran na základě projednání a vzájemného odsouhlasení soupisu prací a zejména ocenění požadovaných konkrétních prací a výkonů tak, aby nedošlo k porušení znění § 222 ZZVZ.
4. Cena díla bude zhotoviteli uhrazena na základě měsíčních dílčích faktur a konečné zúčtovací faktury. Dílčí faktury budou vystaveny nejvýše do rozsahu 85 % z ceny díla, vždy pouze na základě objednatelem schváleného rozsahu skutečně provedených prací k poslednímu pracovnímu dni běžného měsíce, respektive ke dni dosažení součtové výše 85% ceny díla. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude poslední pracovní den měsíce, případně den dosažení součtové výše 85 % ceny díla. Měsíční dílčí faktury budou vystaveny a předány objednateli do 10 kalendářních dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Přílohou faktury bude vždy soupis provedených prací, potvrzený oprávněným zástupcem objednatele a oprávněným zástupcem zhotovitele. Přílohou faktury budou rovněž vážní lístky za kovový odpad, odevzdaný k recyklaci v daném běžném měsíci.
Konečná faktura bude vystavena do 10 kalendářních dní po předání a převzetí díla, dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí díla. Konečná faktura musí obsahovat přehled všech vystavených dílčích faktur, vyplacených částek a vyúčtování ceny díla. Přílohou konečné faktury bude zápis o předání a převzetí díla potvrzený oprávněným zástupcem objednatele a oprávněným zástupcem zhotovitele.
5. V případě, že dílo je převzato bez vad, uhradí objednatel zhotoviteli konečnou fakturu v plné výši. V případě, že dílo vykazuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla a dílo bude převzato s výhradami, bude konečná faktura objednatelem uhrazena pouze do výše, která odpovídá 90 % celkové ceny díla. Zbývajících 10 % z celkové ceny díla bude objednatelem uhrazeno až po odstranění poslední vady. O skutečnosti, že zhotovitel odstranil poslední vadu, bude sepsán samostatný zápis. Zbýlých 10 % z celkové ceny díla bude objednatelem uhrazeno do 10 kalendářních dní od podpisu zápisu o odstranění poslední vady.
6. V případě, že jednotlivé části díla viz výše uvedené milníky fakturace budou převzaty bez vad, uhradí objednatel zhotoviteli fakturu v plné výši. V případě, že jednotlivé části díla budou vykazovat vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla, bude faktura objednatelem uhrazena pouze do výše, která odpovídá 90 % fakturované částky. Zbývajících 10 % z fakturované částky bude objednatelem uhrazeno až po odstranění poslední vady. O skutečnosti, že zhotovitel odstranil poslední vadu, bude sepsán samostatný zápis obdobně jako v případě dle čl. VII. odst. 7. této smlouvy. Zbýlých 10 % z fakturované částky bude objednatelem uhrazeno do 10 kalendářních dní od podpisu zápisu o odstranění poslední vady.

7. Platebním dokladem je faktura. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu podle účinných právních předpisů, musí obsahovat přesný název akce, číslo smlouvy objednatele a podpis osoby, která fakturu vystavila. Přílohou faktury bude soupis provedených prací podepsaný oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických, případně zápis o předání a převzetí díla dle čl. VI. odst. 6. této smlouvy.
8. Splatnost faktury je do 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli ve formátu *.pdf na e-mail: fakturace@pvl.cz.
9. Faktura bude uhrazena na účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude zhotovitel v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcce, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
10. Objednatel je oprávněn kdykoli jednostranně započíst jakékoliv své pohledávky proti jakýmkoli pohledávkám zhotovitele za objednatelem, a to i v případě, kdy některá z pohledávek není dosud splatná. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst žádné své pohledávky proti pohledávkám objednatele.
11. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že dílo není prováděno v souladu s touto smlouvou nebo faktura neodpovídá schválenému soupisu skutečně provedených prací či protokolu o předání a převzetí díla, nebo faktura neobsahuje předepsané náležitosti. Zhotovitel je povinen v případě oprávněné reklamace fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli ve formátu *.pdf na e-mail: fakturace@pvl.cz.

IV. Podmínky provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a na vlastní odpovědnost. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a sdělit zhotoviteli své případné připomínky k provádění díla. Zhotovitel je povinen tyto připomínky s objednatelem neprodleně projednat. Při provádění díla je zhotovitel povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy (ČSN, Oborové normy a Technologické předpisy) a zadávací podmínky vztahující se k předmětu díla tak, aby jakost díla odpovídala běžnému standardu a požadavkům sjednaným touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případnou nevhodnou povahu pokynů daných mu objednatelem k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu. V případě, že zhotovitel neupozorní objednatele na nevhodnost jeho pokynů vztahujících se k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu, jednal nedbale a zavazuje se nahradit škodu, která tímto vznikla.
3. Dílo bude realizováno dle požadavků uvedených a zřejmých z výzvy a z této smlouvy.
4. Jakoukoli změnu sjednaného rozsahu díla je zhotovitel oprávněn realizovat pouze na základě písemného souhlasu objednatele. V případě, že zhotovitel bude realizovat jakoukoli změnu sjednaného rozsahu díla bez písemného souhlasu objednatele, je povinen v případě požadavku objednatele na své vlastní náklady odstranit realizované práce či provést nerealizované práce. V žádném případě však zhotovitel nemá v takovém případě nárok na náhradu nákladů ani jakékoliv ceny za realizované práce měnící sjednaný rozsah díla i tehdy, pokud by mu tato smlouva jinak nárok na jejich úhradu přiznávala.
5. Nebezpečí škody na díle nese až do předání a převzetí díla zhotovitel, a to i v případě, došlo-li k mimořádným nepředvídatelným a nepřekonatelným překážkám vzniklým nezávisle na jeho

vůli podle § 2913 odst. 2 OZ. Zhotovitel odpovídá také za případnou újmu na zdraví vlastních zaměstnanců, zdraví a majetku třetích osob, jimž vznikla v příčinné souvislosti s prováděním díla i v souvislosti s činností zhotovitele, která přímo nesouvisí s předmětem smlouvy.

6. Přejde-li zástupce nebo zaměstnanec objednatele při plnění svých povinností souvisejících s předmětem této smlouvy do styku se skutečnostmi, nebo obdrží-li od zhotovitele dokumenty, které zhotovitel považuje za své obchodní tajemství, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost takového zástupce nebo zaměstnance výslovně upozornit. Objednatel, resp. jeho zástupce nebo zaměstnanec dle předchozí věty, je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze orgánům vykonávajícím státní dohled, resp. dozor.
7. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se osoby, které uvedl v seznamu osob pro účely prokázání splnění technické kvalifikace v zadávacím řízení Veřejné zakázky, podílely na provádění díla v rozsahu své funkce. Změna takové osoby za jinou osobu je možná postupem podle čl. XIII. odst. 8., a to pouze za předpokladu, že nová osoba v plném rozsahu splňuje příslušné podmínky kvalifikace stanovené v zadávacích podmínkách Veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen uvedené skutečnosti prokázat předložením dokladů v rozsahu dle příslušných ustanovení zadávacích podmínek. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup před změnou níže uvedené osoby nebo se nebude níže uvedená osoba podílet na provádění díla v rozsahu uvedené funkce, bude toto jednání považováno za podstatné porušení smlouvy s právem objednatele odstoupit od smlouvy.
8. Seznam osob, které se v souladu s předchozím odstavcem podílejí na provádění díla:

Osoba akreditovaná v oboru koroze a protikorozní ochrany	xxxxxxxxxxxxxxxxxx
--	--------------------

9. Pokud zhotovitel prokázal v zadávacím řízení určitou část kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je povinen zajistit, aby se takový poddodavatel podílel na provádění díla v rozsahu, v jakém prokázal splnění kvalifikace za zhotovitele. Změna takového poddodavatele za jiného poddodavatele je možná postupem podle čl. XIII. odst. 8., a to pouze za předpokladu, že nový poddodavatel v plném rozsahu splňuje příslušné podmínky kvalifikace stanovené v zadávací dokumentaci. Zhotovitel je povinen uvedené skutečnosti prokázat předložením dokladů v rozsahu dle příslušných ustanovení zadávací dokumentace. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup před změnou níže uvedeného poddodavatele nebo se nebude níže uvedený poddodavatel podílet na provádění díla v níže uvedeném rozsahu, bude toto jednání považováno za podstatné porušení smlouvy s právem objednatele odstoupit od smlouvy.

Identifikační údaje všech poddodavatelů, prostřednictvím kterých zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace:

Zhotovitel neprokazoval splnění kvalifikace prostřednictvím jiných osob.

10. Zhotovitel odpovídá přímo za výběr a řádnou koordinaci všech poddodavatelů. Dále je povinen identifikovat poddodavatele v souladu s § 105 odst. 3 ZZVZ před zahájením provádění díla poddodavatelem, nebyl-li poddodavatel identifikován před podpisem smlouvy v souladu s uvedeným ustanovením. Tuto povinnost zhotovitel splní uvedením identifikačních údajů dle § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ ve stavebním deníku.
11. Objednatel má právo v opodstatněných případech požadovat změnu jakéhokoli poddodavatele zhotovitele. V tomto případě je zhotovitel povinen změnit poddodavatele bez zbytečného odkladu tak, aby v žádném případě nebyl narušen plynulý průběh výstavby a plnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy. Případně vzniklé náklady, vyplývající ze změny poddodavatele, nese v plném rozsahu zhotovitel.

12. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá povinnosti uvedené v Čestném prohlášení k mezinárodním sankcím, které je součástí nabídky zhotovitele podané v rámci Veřejné zakázky. Objednatel je oprávněn plnění uvedených povinností kdykoliv kontrolovat. V případě definovaném Čestným prohlášením k mezinárodním sankcím je zhotovitel povinen změnit poddodavatele v souladu s touto smlouvou. Neobsahuje-li tato smlouva zvláštní pravidlo pro změnu poddodavatelů, je zhotovitel povinen provést změnu bez zbytečného odkladu tak, aby nedošlo k narušení plynulého průběhu provádění díla a plnění povinností zhotovitele; zhotovitel v takovém případě zároveň přímo odpovídá za výběr a řádnou koordinaci všech poddodavatelů a objednatel je oprávněn požadovat změnu kteréhokoliv poddodavatele. Takovou změnu je zhotovitel povinen provést sám po zjištění předmětné skutečnosti nebo k jejímu provedení může zhotovitele vyzvat objednatel. V případě neprovedení takové změny bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení až do změny takového poddodavatele. Jako počátek běhu nároku na smluvní pokutu smluvní strany sjednávají druhý pracovní den od doručení výzvy objednatele. Objednatel je zároveň oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že
- a) budou proti zhotoviteli nebo jeho přímým či nepřímým vlastníkům uvaleny sankce ve smyslu Čestného prohlášení k mezinárodním sankcím nebo
 - b) zhotovitel odmítne vyměnit poddodavatele, na kterého byly uvaleny sankce ve smyslu Čestného prohlášení k mezinárodním sankcím nebo takového poddodavatele nevymění do 10 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele podle tohoto odstavce.
13. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá povinnosti uvedené v Čestném prohlášení k sociálně odpovědnému plnění veřejné zakázky, které je součástí nabídky zhotovitele podané v rámci Veřejné zakázky. Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele.
14. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby minimalizoval vznik odpadů, které nejsou přímým důsledkem stavebních prací při provádění díla. Dále je zhotovitel povinen při výkonu administrativních činností souvisejících s prováděním díla používat, je-li to objektivně možné, recyklované nebo recyklovatelné materiály, výrobky a obaly.
15. Objednatel předpokládá likvidaci původních ocelových konstrukcí – demontovaných částí plavidla v objemu cca 500 tun, na které bude vystaven vážný lístek. Vážné lístky budou předávány objednateli průběžně a budou jako příloha součástí měsíčních dílčích faktur.

V. Kontrola provádění díla

1. Objednatel je oprávněn vykonávat při provádění díla občasný technický dozor k tomu pověřenými osobami a v jeho průběhu sleduje zejména, zda jsou práce prováděny v souladu se smlouvou, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí oprávněných orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zhotovitele.
2. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli svůj záměr provést kontrolu provádění díla alespoň 1 pracovní den před samotným vykonáním kontroly.
3. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli provést kontrolu díla, oznámil-li ji v souladu s odst. 2. tohoto článku.
4. Objednatel, resp. jeho zaměstnanec provádějící kontrolu, není oprávněn zasahovat do činnosti pracovníků zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele, resp. zhotoviteli, příkaz přerušit práce, pokud při kontrole provádění díla zjistí jeho provádění v rozporu s touto smlouvou natolik závažné, že jej nelze vyřešit na místě při kontrole. Příkaz k přerušení prací bude učiněn ústně v místě provádění díla a následně potvrzen do 1 pracovního dne písemně. Písemné potvrzení příkazu k přerušení bude obsahovat i připomínky objednatele k provádění díla, na

základě kterých došlo k jeho přerušení. Zhotovitel se zavazuje zajistit okamžité provedení tohoto pokynu objednatele a zastavit práce do doby projednání a vyřešení připomínek objednatele.

5. Bez zbytečného odkladu po vyřešení připomínek odešle objednatel, resp. jeho zástupce, písemný pokyn k opětovnému zahájení provádění díla.
6. Bude-li při projednání připomínek dle odst. 2. tohoto článku potvrzeno, že dílo bylo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nemá zhotovitel nárok na prodloužení termínu dle čl. II. odst. 1. písm. b) této smlouvy o dobu nezbytně nutnou k napravení zjištěného nedostatku.

VI. Předání a převzetí díla

1. Dílo bude předáno a převzato objednatelem v souladu s touto smlouvou v rámci předávacího řízení.
2. Předávací řízení je proces předání díla v termínu dle čl. II. odst. 1. písm. b) této smlouvy. Při předávacím řízení bude provedena zejména kontrola provedení díla v souladu s podmínkami této smlouvy, kvality provedení díla a předání dokumentů předvídaných touto smlouvou.
3. Dílo může být na základě uvážení objednatele převzato s vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní jeho řádné, bezpečné a bezporuchové využití. V takovém případě bude objednatelem převzato s výhradami. I v případě převzetí díla s vadami dle předchozí věty je předávací řízení ukončeno podpisem protokolu dle odst. 6. tohoto článku.
4. V případě převzetí díla s výhradami v rámci předávacího řízení dle předchozího odstavce tohoto článku je zhotovitel povinen vytýkané vady odstranit do 5 pracovních dnů od ukončení předávacího řízení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
5. Dílo se považuje za dokončené, nemá-li v době předávacího řízení zjištělné vady ani při vynaložení veškeré odborné péče, je provedeno v požadované kvalitě, je schopné plnit požadovanou funkci. Ukončení předávacího řízení, a tím i předání díla je stvrzeno podpisy oprávněných osob objednatele ve věcech technických a oprávněných osob zhotovitele ve věcech technických v zápise o předání a převzetí díla dle odst. 6. tohoto článku. Smluvní strany tímto výslovně vylučují aplikaci § 2628 OZ.
6. Předávací řízení bude provedeno protokolárně. Takový protokol musí být podepsán oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických. V případě přerušení předávacího řízení bude v rámci části takového protokolu shrnujícího důvod přerušení uveden podpis oprávněných osob ve věcech technických za zhotovitele a objednatele.
7. Vlastníkem zhotovovaného díla je Česká republika s právem hospodařit pro objednatele a to od samého počátku provádění díla.

VII. Záruka a odpovědnost za škody

1. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele, nebo v porušení jiné povinnosti zhotovitele vyplývající z této smlouvy.
2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, včetně těch, které nebyly zjištělné v den předání a převzetí díla. Dále zhotovitel přebírá závazek, že po níže stanovenou záruční dobu bude dodané dílo způsobilé pro použití k obvyklému účelu a že si ponechá obvyklé vlastnosti.

3. Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla, a to i v případě, došlo-li k mimořádným nepředvídatelným a nepřekonatelným překážkám vzniklým nezávisle na vůli stran podle § 2913 odst. 2 OZ.
4. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo s ohledem na charakter prováděných prací záruku v délce **60 měsíců na montážní práce a 24 měsíců na protikorozi ochranu. Záruka na protikorozi ochranu se nevztahuje na jejich poškození způsobené obvyklým používáním plavidla.**
5. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
6. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. V reklamaci objednatel navrhne požadovaný způsob a reálný technicky zajistitelný termín zahájení i dokončení prací na odstranění vad.
7. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od doručení reklamace písemně odpovědět objednateli s tím, že odsouhlasí způsob navržený objednatelem nebo navrhne jiný způsob a lhůty jejich odstranění a bez prodlení současně, po odsouhlasení návrhu objednatelem, zahájí práce k odstranění vad. Nebude-li dohodnuto jinak, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě do 20 kalendářních dnů od doručení reklamace, a to bez ohledu na to, zda se jedná o záruční vadu či nikoliv. Pokud se nebude jednat o záruční vadu, zhotovitel na základě souhlasu objednatele předloží na provedené práce a spotřebovaný materiál řádnou fakturu. Pokud zhotovitel neodstraní vadu ve výše uvedených termínech, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. VIII. odst. 1., písm. d) této smlouvy.
8. V případě, že zhotovitel reklamované vady neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto oprávněně vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
9. Smluvní strany si dohodly, že se staví běh záruční doby od uplatnění reklamace u zhotovitele do odstranění reklamovaných záručních vad. V případě uplatnění reklamace k vadám, které nemají vliv na funkčnost díla a jsou samostatně odstranitelné, mohou se smluvní strany v rámci reklamačního řízení dohodnout o ponechání běhu záruční doby jako takové dle znění smlouvy.
10. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
11. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
12. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vadu neoprávněně, tedy že vada není kryta zárukou (vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod.), je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé oprávněné náklady.

VIII. Odpovědnost za škodu a smluvní pokuty

1. Zhotovitel je v případě porušení své povinnosti stanovené v této smlouvě povinen objednateli uhradit a objednatel je oprávněn po zhotoviteli v takovém případě požadovat uhrazení smluvních pokut takto:
 - a) při nesplnění termínu předání a převzetí díla sjednaného v čl. II. odst. 1. písm. b) této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,5 % z ceny díla dle čl. III. odst. 1. této

smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla dle čl. VI. odst. 6. této smlouvy;

- b) smluvní pokuta pro případ provádění díla v rozporu s touto smlouvou činí 500,- Kč za každý případ;
 - c) smluvní pokuta pro případ neumožnění vykonání kontroly provádění díla ze strany zhotovitele v souladu s čl. V. této smlouvy činí 500,- Kč za každý takový případ;
 - d) smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním reklamované vady nebo vady ze zápisu o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu činí 500,- Kč za každý započatý kalendářní den a vadu až do doby jejího odstranění;
 - e) za porušení povinnosti provádět dílo v souladu s čl. IV. odst. 7. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 100 000 Kč za každý započatý kalendářní měsíc, ve kterém objednatel zjistí alespoň jeden případ porušení uvedené povinnosti;
 - f) za porušení povinnosti provádět dílo v souladu s čl. IV. odst. 9. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 100 000 Kč za každý započatý kalendářní měsíc, ve kterém objednatel zjistí alespoň jeden případ porušení uvedené povinnosti.
2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury – daňového dokladu, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní pokuty mohou být kombinovány, a to znamená, že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžně uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty.
4. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje a náhrada škody se tedy hradí v plné výši vedle smluvní pokuty.

IX. Zrušení smlouvy a odstoupení od smlouvy

1. Smlouvu lze zrušit dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
2. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Každá ze smluvních stran je oprávněna rovněž odstoupit od smlouvy bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany, podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:
- a) zjistí-li, že zhotovitel neprovádí dílo v odpovídající kvalitě, přičemž závadný stav nebyl odstraněn v přiměřené době následující po písemné výzvě objednatele,
 - b) zpozdí-li se zhotovitel při provádění díla o více než 30 dnů oproti termínu uvedenému v čl. II. odst. 1. písm. b) této smlouvy.
4. Pokud objednatel nepředá plavidlo k opravě z provozně-technických důvodů do 15. 10. 2024 na místo určené čl. I. odst. 6. této smlouvy může objednatel či zhotovitel do 5. 11. 2024 od smlouvy odstoupit. Pokud k odstoupení objednatele či zhotovitele dle tohoto odstavce nedojde, objednatel předá plavidlo, jakmile to bude možné s ohledem na schválená, resp. plánovaná omezení plavby a provozu plavebních komor na Labi (https://www.pla.cz/planet/projects/webservices/GetFileFromDB/ukaz_soubor.ashx?id=dfg465fb4sd6).

5. Pro případ odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn převzít nedokončené dílo do 15 kalendářních dní ode dne ukončení této smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli na jeho výzvu nedokončené dílo ve stejné lhůtě předat, a to v detašovaném pracovišti objednatele. O předání a převzetí nedokončeného díla sepíší smluvní strany protokol obdobně jako v případě dle čl. VI. odst. 6. této smlouvy. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka se vztahuje v plném rozsahu i na vady nedokončeného díla. Výše ceny za dosud provedená plnění (dodávky, práce a činnosti) se řídí výší ujednanou pro ně v této smlouvě, se zohledněním ekonomického významu díla pro objednatele.
6. Ukončení této smlouvy nemá vliv na trvání ustanovení týkajících se smluvních pokut, záruk, řešení sporů a dalších ustanovení, z jejichž povahy plyne, že mají zůstat v platnosti i po ukončení smlouvy.
7. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem jejího doručení druhé straně a k tomuto dni zanikají práva a povinnosti smlouvou založená. V těchto případech nemá žádná ze smluvních stran nárok na jakékoliv plnění, a to ani z titulu náhrady skutečné škody a ušlého zisku.

X. Pojištění

1. Zhotovitel předal objednateli před podpisem této smlouvy o dílo kopii platné a účinné pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou třetí osobě s výší pojistného plnění minimálně 10.000.000,- Kč.
2. Zhotovitel se současně zavazuje, že výše uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu realizace předmětu této smlouvy, kdy na základě výzvy objednatele tyto skutečnosti prokáže nejpozději do 7 kalendářních dní od doručení výzvy k jejímu doložení.
3. Pro odstranění pochybností smluvní strany prohlašují, že výše pojištění dle článku X. této smlouvy nemá povahu stanovení výše škody, kterou je možno předvídat. Skutečně vzniklá škoda může výši pojištění přesáhnout a zhotovitel tedy za tuto škodu odpovídá.
4. Pokud zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v čl. X. odst. 1. a odst. 2., je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit jednostranným písemným úkonem. V tomto případě nemůže zhotovitel po objednateli nárokovat úhradu jakýchkoli vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s plněním této smlouvy. Veškeré náklady a škody, které tímto ukončením smlouvy objednateli vzniknou, hradí zhotovitel.

XI. Komunikace

1. Veškerá komunikace relevantní pro plnění této smlouvy bude provedena písemně. Za písemnou se pro účely této smlouvy považuje komunikace prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb, faxu nebo e-mailu.
2. K zajišťování kontaktu se zhotovitelem při plnění této smlouvy jsou za objednatele, s výjimkou jednání o věcech smluvních a k podpisu této smlouvy a případných dodatků, oprávněni:
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
3. K zajišťování kontaktu s objednatelem při plnění této smlouvy je za zhotovitele s výjimkou jednání o věcech smluvních a k podpisu této smlouvy a případných dodatků oprávněn:
Bc. Michal Pivoda
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx email.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

XII. Řešení sporů

1. Smluvní strany budou řešit případné spory týkající se plnění této smlouvy především vzájemným jednáním zástupců smluvních stran, a to na základě výzvy jedné ze stran, zpravidla do 5 kalendářních dní od zjištění porušení povinností plynoucích z této smlouvy.
2. Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány příslušným soudem České republiky.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této smlouvy nebo s touto smlouvou související se řídí platným českým právem, zejména Občanským zákoníkem.
2. Splnění smlouvy ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 OZ. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
3. Smluvní strana, u které nastal případ podle § 2913 odst. 2 OZ, musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
4. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.
5. Zhotovitel opravňuje objednatele uveřejnit obsah smlouvy nebo její části podle zákona o zadávání veřejných zakázek, a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění smlouvy v souladu se zněním 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 (dále jen „zákon o registru smluv“), zajistí objednatel.
7. Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní po tom, co tato změna nastala.
8. Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran, a to pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 OZ. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek) a odpověď zhotovitele dle smlouvy podle § 1740 odst. 3 OZ, s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani, když podstatně nemění podmínky návrhu.
9. Smluvní strany výslovně vyloučily použití ustanovení § 2595 a § 2624 OZ.
10. Práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy přecházejí na jejich právní nástupce.
11. Tato smlouva spolu se všemi přílohami a případnými dodatky představuje kompletní a úplné ujednání mezi smluvními stranami.

12. V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis stanoví jinak. Smluvní strany se v takovém případě zavazují bez zbytečného odkladu zahájit jednání, jehož cílem bude nahrazení takového neplatného ustanovení ustanovením platným, které bude nejbližší účelu a smyslu neplatného ustanovení.
13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zákonem o registru smluv.
14. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.
15. Nedílnou součástí smlouvy je:
Příloha č. 1: Oceněný soupis prací

Samostatnou, odděleně uloženou součástí smlouvy je zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídka zhotovitele.

objednatel:

zhotovitel:

.....
RNDr. Petr Kubala
generální ředitel
Povodí Vltavy, státní podnik

.....
Bc. Michal Pivoda
předseda správní rady
Loděnice Chvaletice, a.s.

REKAPITULACE PRACÍ

Akce: Přestavba tlačného člunu MATYLDA I.

Objednatel: Povodí Vltavy, státní podnik
Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 - Smíchov
IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953

Zhotovitel: Loděnice Chvaletice a.s.
Trojská 629/116, 171 00 Praha 7
IČO:17191921
DIČ:CZ 17191921

Kód	Popis	Cena bez DPH
Náklady z rozpočtů		20 999 953,00 Kč
01	Oprava tělesa plavidla	7 826 284,00 Kč
02	Nové konstrukce	9 304 719,00 Kč
03	Protikorozní ochrany	3 391 050,00 Kč
	VON	477 900,00 Kč

Soupis prací přestavby tlačného člunu MATYLDA I.

Název akce: Přestavba tlačného člunu MATYLDA I.

01 - oprava tělesa plavidla

Ceny jsou bez DPH

Číslo	Název	MJ	Množství	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]
-------	-------	----	----------	----------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

7 826 284,00 Kč

1	Opravy				7 193 696,00 Kč
---	--------	--	--	--	-----------------

1.1.	Oprava výztuh plavidla	kg	750,00	154,00 Kč	115 500,00 Kč
	<i>Bod v SP: 4.3.2 Oprava výztuh plavidla</i>				

1.2.	Dnová obšívka	kg	25 181,00	154,00 Kč	3 877 874,00 Kč
	<i>Bod v SP: 4.3.3 Dnová obšívka</i>				
	<i>Číslo výkresu: 640-22-01</i>				

Součástí položky jsou i dodatečné podélné výztuhy

Polotovary:

Název
plech #8 (Dno FR 1⁻¹⁸⁵ ÷ 56⁻¹¹⁰)
plech #12 (Podhon FR 56⁻¹¹⁰ ÷ 68⁻¹³⁵ a Podhon/Outor FR 56⁻¹¹⁰ ÷ 68⁻¹³⁵)

1.3.	Outory	kg	6 280,00	253,00 Kč	1 588 840,00 Kč
	<i>Bod v SP: 4.3.4 Outory</i>				

Polotovary:

Název
plech #10 (Outor FR 5⁻¹⁹⁰ ÷ 56⁻¹¹⁰)
plech #10 (Outor FR 1⁻²⁰⁰ ÷ 5⁻¹⁰⁵)

1.4.	Boční obšívka	kg	1 013,00	164,00 Kč	166 132,00 Kč
Bod v SP: 4.3.5 Boční obšívka					

Polotovary:

Název
plech #10 (Bok FR 3⁻¹⁸⁵ ÷ 5⁻¹¹⁰ a bok FR 56⁻¹¹⁰ ÷ 64⁺²⁵⁵)

1.5.	Zrcadlo	m2	2,50	35 800,00 Kč	89 500,00 Kč
Bod v SP: 4.3.6 Zrcadlo					

1.6.	Oděrky	kg	2 100,00	137,00 Kč	287 700,00 Kč
Bod v SP: 4.3.7 Oděrky					

Polotovary:

Název
ocelová tyč plochá FB 20x100

1.7.	Zpřístupnění dvojitých boků	ks	10	28 040,00 Kč	280 400,00 Kč
Bod v TP: 4.3.8 Zpřístupnění dvojitých boků Číslo výkresu: 640-26-02					

1.8.	Sily	kplť	1	103 750,00 Kč	103 750,00 Kč
Bod v SP: 4.3.9 Sily					

1.9.	Obnova identifikačního označení	m²	4,00	33 750,00 Kč	135 000,00 Kč
Bod v SP: 4.3.16 Obnova identifikačního označení Výroba cedulí potřebných rozměrů, nanesení nápisů na cedule, připevnění cedulí na plavidlo.					

1.10.	Nové ponorové stupnice	ks	6	91 500,00 Kč	549 000,00 Kč
-------	------------------------	----	---	--------------	---------------

Bod v SP: 4.3.15 Obnova ponorových stupnic

Výroba nových podponorových stupnic z plechu #5 a jejich natření (6 m²) dle popisu v technických podmínkách revitalizace plavidla.

Polotovary:

plech #5 (1,5 m²)

2	Repase, dílčí opravy				380 790,00 Kč
----------	-----------------------------	--	--	--	----------------------

2.1.	Kotevní VKR 1,6–19/19+NM 18	ks	1	85 540,00 Kč	85 540,00 Kč
------	-----------------------------	----	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.18 Repase, dílčí opravy

2.2.	Repase zarážky kotevního řetězu	ks	2	10 500,00 Kč	21 000,00 Kč
------	---------------------------------	----	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.18 Repase, dílčí opravy

2.3.	Lanový naviják WS 6/30	ks	2	67 500,00 Kč	135 000,00 Kč
------	------------------------	----	---	--------------	---------------

Bod v SP: 4.3.18 Repase, dílčí opravy

Včetně dodání nových 60 m dlouhých lan s minimálním mezním zatížením 141 kN s osvědčením dle evropské normy EN 10204:2004, č. 3.1 a se zapletenými oky Ø50 cm.

2.4.	Lanový naviják NM 18	ks	1	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč
-------------	-----------------------------	-----------	----------	---------------------	---------------------

Bod v SP: 4.3.18 Repase, dílčí opravy

Včetně zhotovení a doplnění nového horního odklopného krytu a přesunutí lanového navijáku. Dále je součástí této položky dodání nového 60 m dlouhého lana s minimálním mezním zatížením 141 kN s osvědčením dle evropské normy EN 10204:2004, č. 3.1 a se zapleteným okem Ø50 cm.

2.5.	Repase stožárku	ks	1	41 250,00 Kč	41 250,00 Kč
-------------	------------------------	-----------	----------	---------------------	---------------------

Bod v SP: 4.3.18 Repase, dílčí opravy

2.6.	Oprava uchycení větrací hlavice.	ks	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
-------------	---	-----------	----------	---------------------	---------------------

Bod v SP: 4.3.18 Repase, dílčí opravy

2.7.	Demontáž sloupku dálkového ovládání reflektoru	ks	2	21 500,00 Kč	43 000,00 Kč
-------------	---	-----------	----------	---------------------	---------------------

Bod v SP: 4.3.18 Repase, dílčí opravy

3	Další blíže nespecifikované práce				286 000,00 Kč
----------	--	--	--	--	----------------------

3.1.	Zhotovení a montáž západek nájezdů	kplť	1	45 750,00 Kč	45 750,00 Kč
-------------	---	-------------	----------	---------------------	---------------------

*Bod v SP: 4.3.19 Další blíže nespecifikované práce
Číslo výkresu: č.v. 640-41-01*

3.2.	Dodání nového „volného“ lana	m	20,00	475,00 Kč	9 500,00 Kč
-------------	-------------------------------------	----------	--------------	------------------	--------------------

Bod v SP: 4.3.19 Další blíže nespecifikované práce

Minimálním mezním zatížením 141 kN se zapleteným okem Ø50 cm.

3.3.	Zhotovení a dodání „protiskluzových“ podkladů pod nohy jeřábu	ks	4	25 000,00 Kč	100 000,00 Kč
------	--	----	---	--------------	---------------

Bod v SP: 4.3.19 Další blíže nespecifikované práce
Číslo výkresu: 640-51-03

3.4.	Odříznutí předních směrových ploutví, zabroušení návarků.	kplť	1	33 750,00 Kč	33 750,00 Kč
------	--	------	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.19 Další blíže nespecifikované práce

3.5.	Zabroušení návarků na ochozu po utržených neodborně namontovaných pacholatech	kplť	1	28 500,00 Kč	28 500,00 Kč
------	--	------	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.19 Další blíže nespecifikované práce

3.6.	Vyrovnání lemů skříně zásuvek na zadní palubě	kplť	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
------	--	------	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.19 Další blíže nespecifikované práce

3.7.	Výměna těsnění poklopů zvýšených jícňů na přídí pro přístup do přední kolizních prostor a podpalubí	kplť	1	23 500,00 Kč	23 500,00 Kč
------	---	------	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.19 Další blíže nespecifikované práce

3.8.	Kompletní zrušení elektroinstalace	kplť	1	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
------	------------------------------------	------	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.19 Další blíže nespecifikované práce

4	Výzisk	kg			-34 202,00 Kč
---	--------	----	--	--	---------------

4.1.	Výzisk	kg	-17 101,00	2,00 Kč	-34 202,00 Kč
------	--------	----	------------	---------	---------------

Předmětem výzisku jsou demontované části plavidla,
zhotovitel nabídne částku za Kg
ocelový plech do 6mm (včetně)

ocelový plech nad 6mm
profily

Soupis prací přestavby tlačného člunu MATYLDA I.

Název akce: Přestavba tlačného člunu MATYLDA I.

02 - Nové konstrukce

Ceny jsou bez DPH

Číslo	Název	MJ	Množství	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]
-------	-------	----	----------	----------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

9 304 719,00 Kč

1	Vnitřní nová paluba				6 699 129,00 Kč
---	---------------------	--	--	--	-----------------

1.1.	Podpěry	ks	24	9 906,00 Kč	237 744,00 Kč
------	---------	----	----	-------------	---------------

Bod v SP: 4.3.10 Vnitřní nová paluba
Číslo výkresu: 640-22-01

Polotovary:

Název

TR Ø 114,3 × 10

plech #8

1.2.	paluba (plechy)	kg	41 671,00	135,00 Kč	5 625 585,00 Kč
------	-----------------	----	-----------	-----------	-----------------

Bod v SP: 4.3.10 Vnitřní nová paluba

Polotovary:

Název

plech #16
plech #8
ocelová tyč plochá 16x150

1.3.	Příčné a podélné vyztužení	kg	13 930,00	60,00 Kč	835 800,00 Kč
Bod v SP: 4.3.10 Vnitřní nová paluba Výkres číslo:					

2	Holandské kotvy	1 726 300,00 Kč
---	-----------------	-----------------

2.1.	Vedení kotevních pilot	ks	4	340 000,00 Kč	1 360 000,00 Kč
Bod v SP: 4.3.11 Vedení kotevních pilot / "holandských kotev" Číslo výkresu: 640-26-03					

Polotovary:

Název

TR Ø 457 × 14,2
plech #50
plech #8
ocelová tyč plochá 10x150

2.2.	Kotevní pilota (holandská kotva)	ks	2	152 750,00 Kč	305 500,00 Kč
Bod v SP: 4.3.17 Kotevní piloty / "Holandské kotvy" Číslo výkresu: 640-51-01					

Součástí položky je i dodání 2 ks zarážek

Polotovary:

Název

TR Ø 406,4 × 17,5

TR Ø 88,9 × 16

KR Ø 100

KR Ø 50

KR Ø 30

plech #25

2.3.	Víko vedení holandské kotvy	ks	4	15 200,00 Kč	60 800,00 Kč
------	-----------------------------	----	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.11 Vedení kotevních pilot /
"holandských kotev"

Číslo výkresu: 640-51-02

Polotovary:

Název

plech #6

ocelová tyč plochá 5x60

tyč kruhová KR Ø 16

3	Podpalubí				375 750,00 Kč
---	-----------	--	--	--	---------------

3.1.	Vstup	kplť	1	95 250,00 Kč	95 250,00 Kč
------	-------	------	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.12 Přístup do podpalubí

Číslo výkresu: 640-24-02

3.2.	Schodiště + chodník v podpalubí	kplť	1	220 500,00 Kč	220 500,00 Kč
------	---------------------------------	------	---	---------------	---------------

Bod v SP: 4.3.12 Přístup do podpalubí

Číslo výkresu: 640-26-05 a 640-22-01

3.3.	Ventilace	kplť	1	60 000,00 Kč	60 000,00 Kč
------	-----------	------	---	--------------	--------------

Bod v SP: 4.3.10 Vnitřní nová paluba

4	Nájezdové rampy				503 540,00 Kč
---	-----------------	--	--	--	---------------

4.1.	Závěsy nájezdů	ks	4	25 500,00 Kč	102 000,00 Kč
------	----------------	----	---	--------------	---------------

Bod v SP: 4.3.6 Zrcadlo

Výkres číslo:

640-51-02

640-25-01

640-41-01

*Zhotovitel je povinen zkontrolovat rozměry na výkrese
oproti skutečnosti na plavidle JTČ František*

Polotovary:

Název

plech #16

plech #8

ocelová tyč plochá 16x150

4.2.	Nájezdové rampy	ks	2	200 770,00 Kč	401 540,00 Kč
------	-----------------	----	---	---------------	---------------

*Zhotovitel je povinen zkontrolovat rozměry na
výkrese oproti skutečnosti na plavidle JTČ
František*

Soupis prací přestavby tlačného člunu MATYLDA I.

Název akce: Přestavba tlačného člunu MATYLDA I.

03 - Protikorozní ochrany

Ceny jsou bez DPH

Číslo	Název	MJ	Množství	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]
-------	-------	----	----------	----------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

3 391 050,00 Kč

1	Protikorznní ochrany					3 391 050,00 Kč
---	----------------------	--	--	--	--	-----------------

1.1.	Očištění plavidla tryskáním abrazivem na Sa 2,5	m²	522,00	750,00 Kč	391 500,00 Kč
------	---	----	--------	-----------	---------------

Bod v TP 4.3.18

Součástí položky je i příprava povrchu těsně před nanesením protikozní ochrany takzvaný sweeping. Dále je součástí položky i případné ruční dočištění.

Vnější neměnné plochy (Například: boky, sily, před', zad', ochozy, boky a přepážky nákladového prostoru, nevyměňované části podhonu

1.2.	Očištění plavidla tlakovou vodou (min. 250 bar)	m²	1 767,00	400,00 Kč	706 800,00 Kč
------	---	----	----------	-----------	---------------

Zejména vnitřní prostor (například kolizní prostory a suché prostory boků)

1.3.	Nátěry vnější obšívky "pod ponor" do výšky 1,4m	m²	445,00	450,00 Kč	200 250,00 Kč
------	---	----	--------	-----------	---------------

Bod v TP 4.3.20

Plocha:

"pod ponor" (do výšky 1,4 m)

445

1.4.	Nátěry ostatní	m²	4 650,00	450,00 Kč	2 092 500,00 Kč
------	----------------	----	----------	-----------	-----------------

Bod v TP 4.3.20

Plocha:

prostor dvojíých boků, vrátky, stožárek

1620

přední a zadní kolizní prostor

690

*ostatní části plavidla (vnější obšívka nad 1,4m, paluby,
ochozy, podpalubí, holanské kotvy*

2340

Soupis prací přestavby tlačného člunu MATYLDA I.

Název akce: Přestavba tlačného člunu MATYLDA I.

04- VON

Ceny jsou bez DPH

Číslo	Název	MJ	Množství	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]
-------	-------	----	----------	----------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

477 900,00 Kč

1	Technická dokumentace přestavby	kplt	1	150 000,00 Kč	150 000,00 Kč
---	---------------------------------	------	---	---------------	---------------

Bod v TP 3

Pro realizaci opravy plavidla bude zhotovitelem zpracována technická dokumentace opravy s částí výkresovou a textovou. Dokumentace bude předložena ke schválení inspekci CS Lloyd. Technickou dokumentaci předkládá a schvalování objednává a hradí zhotovitel. Dokumentace se po ukončení rekonstrukce předává investorovi.

Bod v TP 3.1

Výkresová část musí obsahovat nejméně:

-rozvinutou obšívku plavidla s vyznačením vyměňených plechů, styků plechů a jejich tloušťky;

-další potřebné výkresy vyplývající z rozsahu opravy (viz níže);

-tabulku svarů;

-nátěrový plán.

Dokumentace bude rozkreslena do stupně vhodného pro realizaci opravy.

2 Příprava k opravě					132 400,00 Kč
2.1.	Vytažení a ustavení plavidla na stapelu.	<i>kplť</i>	1	122 400,00 Kč	122 400,00 Kč

Bod v TP 4.2.1.

2.2.	Proměření rovinnosti dna	<i>kplť</i>	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
-------------	---------------------------------	-------------	----------	---------------------	---------------------

Bod v TP 4.2.1

Proměření rovinnosti dna s vystavením protokolu

3	Činnost a dozor inspekční organizace	<i>kplť</i>	1	100 000,00 Kč	100 000,00 Kč
----------	---	-------------	----------	----------------------	----------------------

Položka zahrnuje veškerou činnost inspekční organizace při realizaci opravy plavidla u zhotovitele. Inspektor bude přítomen ve všech důležitých technologických etapách opravy, především při ustavení plavidla na opěry, při demontáži staré obšívky, při přípravě prvků vyztužení, při montáži nové obšívky, při zkouškách vodotěsnosti, případně před nanesením PKO. Bude též přítomen při předání opraveného plavidla investorovi.

4	Činnost a dozor korozního technika	<i>kplť</i>	1	85 500,00 Kč	85 500,00 Kč
----------	---	-------------	----------	---------------------	---------------------

Položka zahrnuje veškerou činnost korozního technika při realizaci opravy plavidla u zhotovitele. Korozní technik bude přítomen ve všech důležitých technologických etapách přípravy povrchu a nanašení protikorzních ochran. Bude též přítomen při předání opraveného plavidla investorovi.

5	Součinnost při cejchování plavidla	kplť	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
---	------------------------------------	------	---	--------------	--------------

Poloučkou myšleno zapůjčení lodičky a lidí jako výpomoc SPS. Objednání SPS jde za objednatelem

