

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: D 912230003
Evidenční číslo zhotovitele: 20230601
Číslo akce objednatele: 299140001

1. Smluvní strany

1.1. 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
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Pavel Řehák, technický ředitel
Zástupce pro věci technické: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové č. ú. 103914702/0300
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473
(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel

Název: Rodax elektronik s.r.o.
Adresa sídla: Koněvova 1491/19, 400 01 Ústí nad Labem
Statutární orgán: Ing. Róbert Čaniga - jednatel
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Róbert Čaniga
Zástupce pro věci technické: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
IČ: 25484249
DIČ: CZ25484249
Bankovní spojení: 78-4658450217/0100 Komerční banka a.s. Ústí nad Labem
Zapsán: u OR KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 20285
(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Úvodní ustanovení

2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 8.2.2023 pro veřejnou zakázku nazvanou **Modernizace monitorovacích systémů přehrad Povodí Labe, datové propojení systémů – VD Les Království, Zlích a Vrchlice.**

- 2.2. Zhotovitel potvrzuje, že si s náležitou odbornou péčí prostudoval a detailně se seznámil s veškerými požadavky objednatele uvedenými v dokumentech obsahujících vymezení předmětu díla, zejména s Technickými podmínkami Modernizace monitorovacích systémů přehrad Povodí Labe, datové propojení systémů – VD Les Království, Zlích a Vrchlice (dále jen Technické podmínky).
- 2.3. 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 2 000 000,- 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.
- 2.4. Zhotovitel prohlašuje, že data poskytnutá objednatelem budou zpracovávána v souladu s GDPR.

3. Předmět Smlouvy

- 3.1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla „**Modernizace monitorovacích systémů přehrad Povodí Labe, datové propojení systémů – VD Les Království, Zlích a Vrchlice**“ podle Technických podmínek.
- 3.2. Předmětem smlouvy je úprava řídicího systému spodních výpustí na vodním díle, dále jen VD, Vrchlice, řídicího systému jezu na VD Zlích a řídicího systému spodních výpustí na VD Les Království, která umožní předávání dat do systémů monitoringu jednotlivých VD. Na VD Les Království dojde zároveň k montáži a zprovoznění inteligentního dotykového LCD displeje do kanceláře vedoucího VD, který umožní kompletní vizualizaci a ovládání pravobřežních spodních výpustí VD.
- 3.3. Součástí díla bude také dokumentace skutečného provedení v jednom písemném vyhotovení a 1 x digitálně na fyzickém nosiči, zaškolení obsluhy VD pro ovládání spodních výpustí.

4. Doba plnění díla

- 4.1. Smluvní strany se dohodly, že plnění díla bude zahájeno dnem nabytí účinnosti této smlouvy a zhotovitel provede datové propojení systému ovládání spodních výpustí a systému monitoringu na VD Les Království, Zlích a Vrchlice a předá jej objednateli jako kompletní a úplné, bez vad a nedodělků v termínech:

VD Les Království	- nejpozději do 240 dní od nabytí účinnosti smlouvy
VD Vrchlice	- nejpozději do 210 dní od nabytí účinnosti smlouvy
VD Zlích	- nejpozději do 150 dní od nabytí účinnosti smlouvy
- 4.2. Po ukončení prací bude datové propojení systému ovládání spodních výpustí a systému monitoringu na každém VD předáno do 30 denního zkušebního provozu.

5. Cena díla, platební a fakturační podmínky

- 5.1. Cena za provedení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne 8.2.2023.
- 5.2. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:
- | | |
|----------------------------------|-----------------------|
| VD Les Království | 285 900,- Kč |
| VD Zlích | 98 200,- Kč |
| VD Vrchlice | 93 100,- Kč |
| Celková cena bez DPH činí | 477 200 ,- Kč, |
- Objednatel na předmětné dílo neposkytuje žádnou zálohu.
- 5.3. Objednatel se zavazuje, po absolvování 30 denního zkušebního provozu dle odstavce 4.2., zaplatit zhotoviteli pro každé VD příslušnou cenu za realizaci datové propojení systému ovládání spodních výpustí a systému monitoringu dle odstavce 5.2. a to na základě daňového dokladu, jehož součástí bude objednatel podepsaný protokol o převzetí příslušné části díla.
- 5.4. Zhotovitel zajistí, aby daňové doklady byly označeny názvem a číslem akce objednatele v souladu s údaji uvedenými v této smlouvě a zašle je na adresu invoice@pla.cz. Bez uvedení těchto údajů nebude daňový doklad proplacen.
- 5.5. Objednatel bude provádět platby bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který bude uveden na daňovém dokladu a zároveň je zveřejněn v registru plátců DPH dle § 96 zákona o DPH, je-li zhotovitel plátcem DPH.
- 5.6. Objednatel proplatí každý daňový doklad bezhotovostní platbou do 30 dnů po jeho doručení prostřednictvím svého peněžního ústavu. Mezibankovní zúčtování není započítáno ve lhůtě splatnosti.
- 5.7. Zhotovitel se zavazuje ujednat si s poddodavateli, kteří se na jeho straně podílejí na realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě.

6. Práva a povinnosti objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje umožnit přístup zaměstnancům zhotovitele do prostor provádění díla, a to po předchozí domluvě na dobu a v termínech odsouhlasených jak objednatel, tak zhotovitelem.
- 6.2. Objednatel se zavazuje vytvořit zaměstnancům zhotovitele veškeré podmínky potřebné pro řádné provedení díla, zejména zabezpečit součinnost zaměstnanců objednatele.
- 6.3. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu provádění prací (činností) kontrolovat jejich provádění, zhotovitel je povinen mu takovou kontrolu umožnit.
- 6.4. Objednatel se zavazuje k tomu, že bude neprodleně upozorňovat zhotovitele na vady díla, případně tyto vady bezodkladně reklamovat elektronicky do datové schránky, e-mailem či jinou dohodnutou cestou.

- 6.5. Objednatel je povinen zajistit zálohování a obnovu dat nutných pro provoz a případnou obnovu všech částí informačních systémů, jež jsou předmětem této smlouvy. Za tyto činnosti je objednatel přímo odpovědný a musí poskytnout zhotoviteli všechna potřebná data pro obnovu nebo řešení potíží.
- 6.6. Objednatel si vyhrazuje právo okamžitého odstoupení od smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany zhotovitele v případě zjištění závažného porušení technologických postupů, předpisů a norem, provádění prací neodpovídajících požadované kvalitě a v případě nedodržení časového plánu akce. Písemné upozornění zhotoviteli bude provedeno formou vytýkacího dopisu.
- 6.7. Nesplnění povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě bude považováno za podstatné porušení jeho smluvních povinností a tím objednateli vzniká právo odstoupit od Smlouvy s okamžitou platností.

7. Práva a povinnosti zhotovitele

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést, předat objednateli ve stanoveném termínu, požadované kvalitě a v požadovaném provedení.
- 7.2. Zhotovitel prohlašuje, že má dostatečné znalosti, schopnosti a prostředky k řádnému provedení díla.
- 7.3. Zhotovitel odpovídá za vady a škody způsobené objednateli neodbornou nebo nekvalitní prací, za škody na majetku objednatele, vzniklé protiprávním jednáním zhotovitele, porušením platných předpisů a norem.
- 7.4. Zhotovitel je povinen zachovávat v tajnosti všechny poznatky a informace týkající se objednatele, o nichž se dozví při provádění díla, a nesdělovat tyto poznatky a informace žádné třetí straně.
- 7.5. Zhotovitel je povinen o prováděné dílo řádně pečovat a nese nebezpečí škody na něm, a to až do okamžiku podepsání zápisu o předání a převzetí díla.
- 7.6. Zhotovitel je povinen zachovávat veškerá pravidla bezpečnosti práce a interní předpisy u objednatele, pokud o nich byl informován.
- 7.7. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat negativní dopad své činnosti na životní prostředí při plnění díla.

8. Předání a převzetí díla

- 8.1. Zhotovitel předá objednateli pro každé VD dokumentaci skutečného provedení v jednom písemném vyhotovení a 1 x digitálně na fyzickém nosiči, provede zaškolení obsluhy každého VD pro ovládání spodních výpustí a následně předá dílo objednateli do 30 denního zkušebního provozu. O zaškolení obsluhy VD i o předání díla do 30 denního zkušebního provozu bude zhotovitelem sepsán předávací protokol, který musí v případě protokolu o převzetí díla objednatel do 30 denního zkušebního provozu obsahovat potvrzení, že dílo bylo předáno bez vad a nedodělků. Tento protokol jsou oprávněni podpisem potvrdit zástupci pro věci technické. V případě, že v okamžiku předání díla do zkušebního provozu nebude toto dílo funkční, je objednatel oprávněn odmítnout jeho převzetí do zkušebního provozu.

- 8.2. Po úspěšném absolvování 30 denního zkušebního provozu objednatel dílo převezme. O převzetí díla objednatelem bude zhotovitelem sepsán předávací protokol, který musí obsahovat potvrzení, že dílo bylo předáno bez vad a nedodělků. Tento protokol jsou oprávněni podpisem potvrdit zástupci pro věci technické. V případě, že v okamžiku předání díla nebude toto dílo funkční, je objednatel oprávněn odmítnout jeho převzetí. Součástí předávacího protokolu převzetí díla objednatelem budou i dodací listy a licence potřebné pro provozování veškerého použitého SW.
- 8.3. Objednatel má právo dílo se zjevnými vadami nepřevzít. Smluvní strany se dohodly, že budou-li v době předání na díle viditelné vady či nedodělky, k předání a převzetí díla dojde až po jejich odstranění. O této skutečnosti bude smluvními stranami sepsán záznam. Náklady na odstranění vad nese zhotovitel.
- 8.4. Předmět díla jsou oprávněni za objednatele převzít statutární orgány, jejich zástupci a osoby uvedené v této smlouvě o dílo, za zhotovitele jsou oprávněni dílo předat statutární orgány, jejich zástupci a osoby uvedené v této smlouvě o dílo.

9. Smluvní pokuty

- 9.1. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodu uvedeného v odstavci 6.6., nebo v případě, že zhotovitel ukončí plnění dle této smlouvy z důvodů na straně zhotovitele, objednatel má právo požadovat smluvní pokutu 10 000,- Kč za každý započatý měsíc od nabytí účinnosti této smlouvy.
- 9.2. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.
- 9.3. V případě nesplnění termínu dokončení díla dle článku „4. Doba plnění díla“ této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH podle článku „5. Cena díla, platební a fakturační podmínky“ této smlouvy za každý den prodlení.
- 9.4. V případě nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění vad reklamovaných v záruční době zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH podle článku „5. Cena díla, platební a fakturační podmínky“ této smlouvy za každý den prodlení.
- 9.5. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu vzniklé škody. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do deseti dnů od doručení výzvy k zaplacení (sankčního dokladu). Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 9.6. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.

10. Záruční podmínky

- 10.1. Zhotovitel poskytuje na celé dílo záruku za jakost v délce 2 let (dále jen „záruční doba“), která počíná běžet dnem předání a převzetí kompletního a řádně dokončeného díla, které je zbaveno všech vad a nedodělků. Po dobu běhu záruční doby odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.
- 10.2. Strany se dohodly, že

- a) záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho vady a nedodělky nebo ho může užívat pouze omezeně,
 - b) práce na odstranění vad zjištěných v záruce zahájí zhotovitel nejpozději do 3 pracovních dnů od nahlášení závady.
- 10.3. V případě změny díla, způsobené činnostmi objednatele nebo třetí osobou, kterou nemohl zhotovitel předpokládat, se záruka neuplatní. Jedná se zejména o změny způsobené aktualizacemi operačních systémů a firmware HW zařízení.

11. Prevence protiprávních jednání

- 11.1. Smluvní strany stvrzují svými podpisy, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně, a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
- 11.2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), tj. jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být uznána odpovědnou podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim nebo uplatněna trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti kterékoli ze smluvních stran, včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.
- 11.3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s Interním protikorupčním programem Povodí Labe, státní podnik a Etickým kodexem zaměstnanců Povodí Labe, státní podnik (dále společně jen „Program“; viz www.pla.cz). Smluvní strany se při plnění této Smlouvy zavazují po celou dobu jejího trvání dodržovat zásady a hodnoty Programu, pokud to jejich povaha umožňuje.
- 11.4. Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

12. Závěrečná ustanovení

- 12.1. Rozsah, podmínky a požadavky na provádění díla jsou specifikovány:

- v této smlouvě,
- v Technických podmínkách,
- v nabídce uchazeče.

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

- 12.2. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF/A a je podepsaná platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.
- 12.3. Účastníci potvrzují podpisem smlouvy, že souhlasí s tím, aby Povodí Labe, státní podnik uveřejnil smlouvu prostřednictvím registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních

podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv).

- 12.4. 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.
- 12.5. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.
- 12.6. Smlouvu o dílo lze měnit na základě dohody stran pouze písemnými a vzestupně číslovanými dodatky podepsanými smluvními stranami. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 12.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

elektronicky podepsáno
Ing. Pavel Řehák
technický ředitel

elektronicky podepsáno
Ing. Róbert Čaniga
jednatel firmy