

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „občanský zákoník“)

### I. Smluvní strany

1. **Objednatel:**

**Povodí Moravy, s.p.**

Sídlo: Dřevařská 932/11, 602 00 Brno  
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl A, vložka 13565  
Zastoupen: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, generálním ředitelem  
IČO: 70890013  
DIČ: CZ70890013  
ID datové schránky:m49t8gw  
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Číslo účtu: XXXXXXXXXXXXXXXX  
Zástupce ve věcech technických: XXXXXXXXXXXXXXXX, funkce: strojní technik  
Tel: XXXXXXXXXXXX  
Email: XXXXXXXXXXXX

(dále též jen „Objednatel“)

a

2. **Zhotovitel:**

**C.P.O. – pískování, s.r.o.**

Sídlo: Antonínská 593, 687 25 Hluk  
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném KS v Brně, oddíl C, vložka 52811  
Zastoupen: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
IČO: 27697185  
DIČ: CZ27697185  
ID datové schránky: z2uwssr  
Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
Zástupce ve věcech technických (stavbyvedoucí): xxxxxxxxxxxxxxxx  
Tel: xxxxxxxxxxxxxxxx  
Email: xxxxxxxxxxxxxxxx

(dále též jen „Zhotovitel“)

společně v dalším textu rovněž jen „Smluvní strany“

### II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy o dílo (dále též jen „Smlouva“) je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek Objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření Smlouvy je nabídka Zhotovitele podaná do zadávacího řízení podlimitní veřejné zakázky na služby s názvem „**Městské rameno Hodonín – revize technologie nápuštěného objektu**“, (dále též jen „Nabídka na Veřejnou zakázku“ a „Veřejná zakázka“). Smlouva tak bude vykládaná v souladu s Nabídkou na Veřejnou zakázku a se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky.

3. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem v této smlouvě stanoveným se Zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „Dílo“.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou na veřejnou zakázku provede pro Objednatele kompletní Dílo nazvané  
**„Městské rameno Hodonín – revize technologie nápuštného objektu“**
5. Dílem se rozumí provedení služby, spočívající zejména opravě pohonů tabulových uzávěrů na pravém břehu řeky Moravy v nápuštném objektu městského ramene v Hodoníně. Specifikace a rozsah Díla jsou stanoveny v příloze č. 1 Smlouvy.
6. Součástí Díla je rovněž zpracování nálezoých protokolů technického stavu a závěrečné zprávy s nálezoými protokoly provozních uzávěrů provedené revize v rozsahu nezbytném pro provedení Díla (dále též jen „Revizní dokumentace“), blíže viz příloha Smlouvy – Zadání rozsahu prací. Revizní dokumentace bude zpracována v počtu 3 vyhotovení v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické formě, Zhotovitel poskytuje Objednateli výhradní a neomezenou licenci k této dokumentaci, a to zejména k pořizování kopií či provádění změn dokumentace vč. práva postoupení této licence na třetí osobu. Revizní dokumentace bude předložena Objednateli k odsouhlasení, Objednatel má právo uplatnit svoje provozní připomínky k závěru nálezoého protokolu a k navrhovanému postupu opravy.
7. Objednatel před uzavřením Smlouvy předal Zhotoviteli tyto podklady:
  - Zadání rozsahu prací, které tvoří přílohu Smlouvy (dále též jen „Podklady“).
8. Objednatel před uzavřením Smlouvy předal Zhotoviteli Podklady. Zhotovitel prohlašuje, že Podklady převzal, vyčerpávajícím způsobem se s nimi seznámil a zavazuje se je plně dodržovat. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že Podklady posoudil s odbornou péčí a že lze podle nich Dílo provést v celém jeho rozsahu, aby sloužilo svému účelu. Dále Zhotovitel prohlašuje, že mu je známo místo plnění Díla, s tímto se seznámil a bere stav místa plnění Díla na vědomí.
9. Zhotovitel je povinen Dílo provést v souladu s obecně závaznými právními předpisy, příslušnými ČSN a ČSN EN, a to jak závaznými, tak i doporučenými, a návody výrobců stavebních materiálů a výrobků platných v době provádění Díla.
10. Zhotovitel je povinen provést Dílo s potřebnou péčí a za obstarání všeho, co je k provedení Díla potřeba.
11. Součástí závazku Zhotovitele provést Dílo je dále zejména, nikoli však výlučně:
  - před zahájením provádění prací předložení plánu kontrolních prohlídek provádění Díla;
  - dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů, které Zhotovitel k provedení Díla použije;
  - zřízení a odstranění pracoviště, náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid pracoviště a uvedení pracoviště do původního stavu (celkový úklid před předáním a převzetím Díla), včetně finanční úhrady za případné škody způsobené během oprav;
  - pokud si to povaha prací vyžádá, zajištění potřebných záborů ploch. Uvedení dočasně využívaných ploch do původního stavu vč. případné finanční úhrady za dočasné záборы ploch a finanční úhrady za případné škody způsobené během provádění Díla;
  - uvedení všech dalších povrchů dotčených v souvislosti s prováděním Díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň), který bude před započatím provádění Díla Zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován;
  - zpětné předání všech ploch, povrchů a objektů dotčených prováděním Díla vlastníkovi;
  - veškeré práce a dodávky související s požárními předpisy, bezpečností práce, opatřeními na ochranu životního prostředí, lidí a majetku v místech dotčených instalací Díla po dobu realizace Díla;
  - odvoz odpadu vzniklého při realizaci Díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. předání těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo Zhotovitel, včetně uhrazení poplatků za uložení odpadu;
  - podrobné zaškolení pracovníků Objednatele a předání návodu pro provoz, obsluhu a údržbu;
  - zpracování Revizní dokumentace;

- nasazená mechanizace musí být v bezvadném technickém stavu, aby byla eliminována možnost poruch a pokud možno vyloučena nutnost servisu během provádění prací. Výměna pracovních náplní nesmí být prováděna na pracovišti;
- aktivní předcházení možnému havarijnímu znečištění;
- další činnosti nezbytné pro řádné provedení Díla.

12. Zhotovitel se při provádění Díla zavazuje respektovat následující podmínky:

- v blízkosti vodní plochy nebudou skladovány nebezpečné a zvláště nebezpečné látky včetně PHM.

### III. Doba a místo plnění Díla

1. Zhotovitel se Dílo zavazuje provést v těchto termínech:  
Termín zahájení provádění Díla: do 10 dnů od nabytí účinnosti Smlouvy  
Termín dokončení a předání Díla: do 120 dnů od účinnosti Smlouvy
2. Nedílnou součástí Smlouvy a její přílohou je věcný a finanční harmonogram prací, který se Zhotovitel zavazuje dodržovat. Zhotovitel je oprávněn dokončit Dílo a předat jej Objednateli před termínem stanoveným v předchozím odstavci.
3. Místem plnění Díla je pravý břeh řeky Moravy v náпустném objektu městského ramene v Hodoníně.

### IV. Cena Díla

1. Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají cenu Díla, provedeného v rozsahu dle Smlouvy, a to ve výši:

cena Díla bez DPH	1 490 000 Kč
-------------------	--------------

2. Cena Díla je podrobně rozčleněna v oceněném položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu Smlouvy. Ocenění položkového rozpočtu zpracoval Zhotovitel jako součást Nabídky na Veřejnou zakázku. Položkový rozpočet se považuje za úplný a je nedílnou součástí Smlouvy. Cena Díla zahrnuje zisk a náklady na veškeré práce, dodávky a služby, které se ve Smlouvě Zhotovitel zavázal realizovat, včetně nákladů souvisejících (např. daně, pojištění, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek a z vývoje cen do doby provedení Díla).
3. Cena Díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Změna pevné smluvní ceny je možná pouze, pokud po podpisu Smlouvy dojde ke změně sazeb DPH, a to o částku odpovídající zvýšení nebo snížení sazby DPH.
4. Jakékoliv navýšení nejvýše přípustné ceny Díla musí být předem sjednáno dodatkem ke Smlouvě. Bez tohoto dodatku není Zhotovitel oprávněn fakturovat zvýšenou cenu, i kdyby se toto navýšení týkalo víceprací či změn Díla, které nebylo možno dopředu předvídat a které jsou objektivně nutné pro dokončení Díla a byly odsouhlaseny.
5. Zhotovitel v souvislosti s cenou Díla prohlašuje, že ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností. Zhotovitel se tedy výslovně vzdává nároku na jednání o zvýšení ceny Díla, a to i v případě nepředvídatelných a mimořádných okolností.

### V. Odstoupení od Smlouvy

1. Od Smlouvy může odstoupit kterákoliv Smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení Smlouvy druhou Smluvní stranou.
2. Podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
  - a) pokud bude prodloužení Zhotovitele se zahájením provádění Díla dle čl. III. Smlouvy delší než 15 dnů;

- b) pokud bude prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení a předání Díla či jeho části dle čl. III. Smlouvy delší než 30 dnů;
  - c) pokud Zhotovitel bude Dílo provádět v rozporu s Podklady či jinak definovaným zadáním;
  - d) pokud Zhotovitel nebude pojištěn v souladu se Smlouvou;
  - e) pokud bude Zhotovitel v úpadku nebo ve stavu hrozícího úpadku;
  - f) pokud se Zhotovitel stane fakticky nebo právně nezpůsobilým ke zhotovení Díla;
  - g) zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel uvedl v Nabídce na Veřejnou zakázku nepravdivé údaje;
  - h) pokud Zhotovitel opakovaně poruší smluvní povinnosti dle Smlouvy, které nebudou Zhotovitelem napraveny ani v Objednatelem dodatečně stanovené přiměřené lhůtě;
  - i) pokud Zhotovitel opakovaně poruší povinnosti (vč. dohodnutých termínů plnění) sjednané s Objednatelem v průběhu provádění Díla v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem;
  - j) prodlení Objednatele s úhradou faktury nebo její části o více než 60 dnů, pokud Zhotovitel zaslal Objednateli písemnou dodatečnou výzvu k úhradě;
  - k) prodlení Objednatele s poskytnutím nezbytné součinnosti o více než 30 dnů od písemné výzvy Zhotovitele Objednateli k poskytnutí součinnosti, pokud prodlení zavíjí sám Objednatel;
  - l) pokud se v průběhu realizace Díla stane dokončení Díla z právních či faktických důvodů objektivně nemožným;
  - m) situace, kdy z chování druhé Smluvní strany nepochybně vyplývá, že poruší Smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li tato Smluvní strana na výzvu oprávněné Smluvní strany přiměřenou jistotu.
3. Odstoupení od Smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné dnem doručení druhé Smluvní straně. Smluvní strany se výslovně dohodly, že je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit kdykoliv poté, co se o podstatném porušení Smlouvy dozvěděl.
4. Pokud Objednatel před splněním závazku Zhotovitele provést Dílo odstoupí od Smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených prací, který bude-li to možné, primárně ocení prostřednictvím jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu, který je součástí Smlouvy. Provedené práce, dodávky a služby budou převzaty od Zhotovitele na základě písemného protokolu. Na základě ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí Smluvní strana, která Smlouvu porušila.
5. V případě, kdy Objednatel odstoupí od Smlouvy, a Dílo nebude provedeno v souladu se Smlouvou, Podklady či jinak definovaným zadáním, bude v rozporu s pravomocnými správními rozhodnutími, nebo pokud bude Dílo provedeno v takovém rozsahu, který není využitelný v rámci jeho dokončení jiným zhotovitelem, nebude finanční vyrovnání provedeno.
6. Ode dne podpisu předávacího protokolu začne běžet záruční lhůta u provedených částí Díla. Zhotoviteli zůstává zachována odpovědnost za vady dle Smlouvy u provedených částí Díla a rovněž tak odpovědnost za škody způsobené vadným plněním. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy budou ujednání sankcí trvat i po zániku závazku ze Smlouvy.
7. Dojde-li k odstoupení od Smlouvy, je Zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby zabránil vzniku škod na Díle, majetku Objednatele i třetích osob a aby zabránil vzniku újmy na zdraví osob (tzv. zakonzervování Díla). Neprovede-li Zhotovitel zakonzervování do 30 dnů po odstoupení od Smlouvy Objednatelem, provede Objednatel tato opatření na náklady Zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby. Dojde-li k odstoupení od Smlouvy Zhotovitelem z důvodů na straně Objednatele, provede Zhotovitel tato opatření na náklady Objednatele.

## **VI. Závěrečná ustanovení**

1. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu Smlouvy sjednáno pojištění pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou Objednateli či třetím osobám, která může vzniknout v souvislosti s prováděním Díla, přičemž limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku odpovídající polovině ceny Díla. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění na své náklady v platnosti, a to nejméně do termínu předání a převzetí řádně dokončeného Díla.
2. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních, dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004

Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Díla podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v České republice. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Díla podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou proškoleny v oblasti BOZP. Zhotovitel je povinen poskytnout na výzvu Objednatele veškerou potřebnou součinnost ke kontrole dodržování povinností dle tohoto odstavce.

3. V případě porušení závazků Zhotovitele dle předchozího odstavce je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % ceny Díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení těchto povinností. Porušení těchto povinností je rovněž podstatným porušením Smlouvy, a tedy důvodem pro odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele.
4. Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky uzavřenými v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a podepsanými oprávněnými zástupci Smluvních stran.
5. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou Smluvních stran. Zhotovitel je srozuměn s tím, že Objednatel je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodateků) a dalších dokumentů od Smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění 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. Zveřejnění Smlouvy a metadat v registru smluv zajistí Objednatel. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny si vzájemně sdělit, které údaje tvoří obchodní tajemství a jsou tak vyloučeny z uveřejnění. Objednatel má právo Smlouvu zveřejnit rovněž v pochybnostech o tom, zda Smlouva zveřejnění podléhá či nikoliv. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že veškerá plnění odpovídající předmětu Smlouvy, poskytnutá ode dne jejího uzavření do dne její účinnosti, se považují za plnění poskytnutá podle Smlouvy.
7. Zhotovitel je podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
8. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží Objednatel a jeden Zhotovitel.
9. Nedílnou součástí Smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky.
10. Přílohy:
  1. *Zadání rozsahu prací*
  2. *Položkový rozpočet*
  3. *Harmonogram prací*
  4. *Seznam poddodavatelů vč. rozsahu jejich plnění ke dni uzavření Smlouvy*

V Brně dne: 4. 9. 2023

V Hluku dne: 19. 8. 2023

**Za Objednatele:**

**Za Zhotovitele:**

.....  
Povodí Moravy, s.p.  
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
generální ředitel

.....  
C.P.O. – pískování, s.r.o.  
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
jednatel

## VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

### Cenové a platební podmínky

- a) Cenu Díla uhradí Objednatel na základě jedné souhrnné faktury vystavené Zhotovitelem po dokončení a předání celého Díla.
- b) Objednatel spolu s cenou Díla uhradí Zhotoviteli DPH dle platných právních předpisů, není-li předmětem Smlouvy plnění, na které se má použít režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Pokud je předmětem Smlouvy plnění, na které se má použít režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona o DPH, Zhotovitel tuto skutečnost náležitě zohlední při vypracování daňového dokladu.
- c) Zhotovitel je povinen neprodleně informovat Objednatele písemnou formou o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v § 109 zákona o DPH, jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle tohoto zákona. Objednatel si v případě takové informace o skutečnostech uvedených v ustanovení § 109 zákona o DPH vyhrazuje právo uhradit za Zhotovitele daň ze zdanitelného plnění dle Smlouvy přímo příslušnému správci daně.
- d) Přílohou faktury musí být Objednatelem, resp. technickým zástupcem Objednatele podepsaná a odsouhlasená předávací protokol. Fakturu doručí Zhotovitel Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne oboustranného podepsání předávacího protokolu.
- e) Fakturovaná částka bude vždy zaokrouhlena na celá čísla dle matematických pravidel.
- f) Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle právních předpisů o účetnictví, daňových předpisů (zejména § 29 zákona o DPH), občanského zákoníku a ostatních předpisů.
- g) Objednatel je oprávněn vrátit Zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy dohodnuté přílohy. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout od počátku ode dne doručení opravené faktury Objednateli.
- h) Datum uskutečnění zdanitelného plnění je den převzetí Díla, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Splatnost faktur byla Smluvními stranami dohodnuta do 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli.
- i) Pokud Objednatel převezme Dílo s ojedinělými drobnými vadami nebo nedodělkami, které nebrání užívání Díla, uhradí Zhotoviteli 90 % z ceny Díla a zbývajících 10 % z ceny Díla bude Zhotoviteli uhrazeno po odstranění všech ojedinělých drobných vad a nedodělků.
- j) Platbu poukáže Objednatel bezhotovostně na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví Smlouvy. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.
- k) V případě úhrady faktury nebo její části po lhůtě splatnosti má Zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.

### Změny smlouvy:

- l) Každá změna Smlouvy (zejména změna v rozsahu Díla či doby a ceny plnění) musí být dohodnuta v písemném dodatku ke Smlouvě.
- m) Návrh Zhotovitele na změnu, rozšíření nebo zúžení rozsahu Díla musí být oznámen technickému zástupci Objednatele písemnou formou. Zhotovitel je povinen po zjištění podnětu ke změně Smlouvy neprodleně informovat Objednatele a definovat rozsah navržené změny a její odůvodnění.
- n) Dohodnou-li se Smluvní strany na změně závazku se Smlouvy spočívající v omezení rozsahu Díla, současně se rovněž dohodnou na snížení ceny Díla, a to dodatkem ke Smlouvě.

- o) Jestliže byly práce, dodávky a služby nad rozsah sjednaný ve Smlouvě vyvolány nezbytnými opravami vad předchozího plnění Zhotovitele, nevzniká Zhotoviteli nárok na jejich úhradu.

### **Provádění Díla:**

- p) Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit Objednatele na případnou nesprávnost jím dodaných podkladů, pokynů, technického řešení či existenci překážky omezující plynulost provádění Díla, nebo znemožňující provedení Díla.
- q) Zhotovitel předloží Objednateli dokončený nálezový protokol technického stavu ve lhůtě dle harmonogramu prací. Schválení nálezového protokolu technického stavu Objednatelem je nezbytným předpokladem pro provedení dalších prací na Díle. Zhotovitel je povinen zpracovat do nálezového protokolu technického stavu připomínky Objednatele bez zbytečného prodlení.
- r) Materiály, polotovary a díly, které budou Zhotovitelem použity pro Dílo, musí souhlasit jak s Revizní dokumentací, tak s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky poddodavatelů. Připouští se pouze první jakost materiálů.
- s) Zhotovitel je povinen před zahájením jednotlivých částí Díla předložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění Díla. Na výzvu technického zástupce Objednatele je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si tento výslovně vyžádá a to bez vlivu na cenu Díla.
- t) Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění Díla v zápisech z kontrolních prohlídek nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem; jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace Díla apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelem a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatele podle Smlouvy.
- u) Dospěje-li v průběhu provádění Díla Objednatel k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek, zajišťující splnění Díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen neprodleně takové výzvě vyhovět.
- v) Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování Revizní dokumentace, kvalitu prováděných prací, dodržování pracovních postupů a činnost Zhotovitele při provádění Díla.
- w) Zhotovitel se zavazuje k dodržování stanovených, jinak obvyklých technologických a pracovních postupů.
- x) Zhotovitel je povinen v průběhu provádění Díla zaznamenávat veškeré změny, které vznikly při provádění prací.
- y) Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu Smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci („BOZP“) a požární ochranu („PO“).
- z) Zhotovitel nese nebezpečí všech škod na prováděném Díle až do doby jeho dokončení a předání Objednateli.

### **Předání a převzetí Díla**

- aa) Zhotovitel splní svůj závazek provést Dílo v okamžiku řádného dokončení Díla a jeho předání Objednateli. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
- bb) Objednatel převezme řádně dokončené Dílo na základě písemné výzvy Zhotovitele, která bude učiněna minimálně 7 dnů před Zhotovitelem požadovaným termínem předání a převzetí Díla. Objednatel převezme Dílo bez vad a nedodělků. Objednatel však nemá právo odmítnout převzetí

Díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně ani esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje. O předání a převzetí Díla bude sepsán předávací protokol, který podepíše oprávnění zástupci Smluvních stran. Nedílnou součástí protokolu bude soupis případných drobných (ojedinělých) vad a nedodělků s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom.

- cc) Nepředání kteréhokoliv dokladu se považuje za vadu Díla a může být důvodem pro nepřevzetí Díla jako celku.
- dd) Jestliže Objednatel odmítne Dílo převzít, sepíše Smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění vad, pro které Objednatel odmítl Dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém Objednatel prohlásí, že Dílo přejímá, a protokol o předání a převzetí Díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

### **Odpovědnost za vady**

- ee) Dílo má vady, neodpovídá-li Smlouvě, právním předpisům nebo dokumentům, na které Smlouva odkazuje nebo jsou obecně závazné.
- ff) Zhotovitel odpovídá za všechny vady včetně vad zjevných, skrytých i právních, které má Dílo v době jeho předání Objednateli, a dále za ty, které se vyskytnou v záruční době.
- gg) Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání 60 měsíců od data převzetí Díla Objednatelem. V případě, že Objednatel převezme Dílo s vadami nebo nedodělků, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí Díla s vadami nebo nedodělků do odstranění poslední vady nebo nedodělku zjištěných při předání a převzetí Díla.
- hh) Zárukou za jakost Díla přejímá Zhotovitel závazek, že Dílo bude po záruční dobu co do odpovídajícího rozsahu, bezvadné kvality technického řešení, provedení, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty včetně zabudovaných způsobily pro použití ke smluvenému, resp. obvyklému účelu a že si zachová smluvené, resp. obvyklé vlastnosti. Záruka se vztahuje na všechny vady, včetně těch, které nebyly uplatněny při převzetí Díla, ač uplatněny být mohly.
- ii) Uplatnění vad provede Objednatel u Zhotovitele písemně, a to kdykoliv během záruční doby, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamované vady neprodleně, nejpozději však do 10 dnů od doručení reklamace, pokud nebude Smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta. V případě, že Objednatel označí reklamovanou vadu za havárii, je Zhotovitel povinen začít s odstraňováním vady do 24 hodin od jejího uplatnění, které může být provedeno telefonicky a následně potvrzeno písemně.
- jj) Objednatel je oprávněn uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
- kk) Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
- ll) Zhotovitel nenes odpovědnost za vady způsobené Objednatelem nebo jinými osobami na straně Objednatele, ledaže Objednatel nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdržely od Zhotovitele. Objednatel nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na Díle na Objednatele vnější událost.
- mm) Nebude-li vada odstraněna ve stanoveném nebo sjednaném termínu, má Objednatel právo:
  - zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou na náklady Zhotovitele nebo
  - na přiměřenou slevu z ceny Díla nebo
  - od Smlouvy odstoupit.Náklady spojené s odstraněním vady jinou osobou je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.



- nn) Smluvní strany se dohodly, že vyloučí použití všech ustanovení občanského zákoníku, která omezují dobu pro oznámení vad Díla ze strany Objednatele.

### **Sankční podmínky**

- oo) Smluvní strany se dohodly, že pokud Zhotovitel nepředá Objednateli dokončené Dílo ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení.
- pp) Smluvní strany se dohodly, že pokud Zhotovitel nedodrží jakýkoliv jiný termín uvedený ve Smlouvě (např. termín dle harmonogramu prací), sjednaný s Objednatel v průběhu provádění Díla, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatel, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny Díla za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
- qq) Smluvní strany se dohodly, že pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vad nebo nedodělků uvedených v předávacím protokolu, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
- rr) Smluvní strany se dohodly, že pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamované vady Díla nebo záruční vady, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení a vadu.
- ss) Smluvní strany se dohodly, že pokud Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO či hygienické předpisy při realizaci Díla, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý zjištěný případ porušení těchto povinností.
- tt) Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti Zhotovitele provádět Dílo poddodavately pouze osobami uvedenými v seznamu poddodavatelů nebo schválenými Objednatel, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý zjištěný případ porušení této povinnosti.
- uu) Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti Zhotovitele provést Dílo poddodavatelem v rozsahu, v jakém poddodavatel prokázal kvalifikaci za Zhotovitele v zadávacím řízení Veřejné zakázky, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2,5 % z ceny Díla za každý zjištěný případ porušení této povinnosti.
- vv) Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti Zhotovitele mít se svými poddodavately sjednanou splatnost faktur stejnou nebo kratší, než je podle Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2,5 % z ceny Díla za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- ww) Nárok na náhradu škody není dotčen smluvními pokutami sjednanými dle Smlouvy.
- xx) Smluvní pokuty se nevztahují na případy, kdy k porušení Smlouvy došlo v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- yy) Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení. Pro stanovení výše smluvní pokuty je rozhodná cena Díla bez DPH.
- zz) Maximální celková výše smluvních pokut nepřesáhne výši ceny Díla.

### **Provádění Díla poddodavately**

- aaa) Zhotovitel odpovídá za plnění svých poddodavatelů tak, jako by plnil sám.
- bbb) Zhotovitel zajistí provádění Díla především svými zaměstnanci. Provedení jednotlivých prací, služeb či dodávek je Zhotovitel oprávněn zajistit třetí osobou jakožto svým poddodavatelem pouze v intencích seznamu poddodavatelů předloženého v rámci Nabídky na Veřejnou zakázku, případně osobami, které byly v průběhu plnění Smlouvy řádně Objednateli oznámeny, či Objednatel schváleny. Seznam poddodavatelů ke dni uzavření Smlouvy je nedílnou součástí

a přílohou Smlouvy. Veškeré odborné práce musí vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci.

- ccc) Pokud zhotovitel v zadávacím řízení Veřejné zakázky prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů prostřednictvím poddodavatele, musí činnosti odpovídající takto prokázané kvalifikaci provádět výhradně tento poddodavatel. Změna takového poddodavatele je možná pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele, přičemž nový poddodavatel Zhotovitele musí splňovat stejné kvalifikační předpoklady jako poddodavatel, jehož prostřednictvím bylo splnění kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení Veřejné zakázky prokazováno. U změny v poddodavateli, prostřednictvím kterého nebyla v zadávacím řízení Veřejné zakázky prokazována kvalifikace, postačí předchozí písemné oznámení Objednateli.
- ddd) Zhotovitel je při plnění Smlouvy povinen zajistit, aby se všemi svými poddodavateli měl sjednanou splatnost faktur stejnou nebo kratší, než ji má sám podle Smlouvy.
- eee) Zhotovitel je v průběhu provádění Díla povinen každoročně, nejpozději do 28. února, předložit seznam poddodavatelů, kteří se v předchozím roce podíleli na plnění Díla, a kterým Zhotovitel uhradil více než 10 % z části ceny Díla uhrazené Objednatelem v uplynulém kalendářním roce.
- fff) Zhotovitel je povinen ve lhůtě do 60 dnů od převzetí Díla Objednatelem předložit seznam poddodavatelů, kteří se podíleli na plnění Díla, a kterým Zhotovitel uhradil více než 10 % z ceny Díla.

#### **Ostatní podmínky**

- ggg) Vlastnické právo ke zhotovovanému Dílu má bez jakýchkoli výjimek od počátku Objednatel, přičemž vlastnické právo k jakékoli části Díla přechází na Objednatele zabudováním do Díla, instalací nebo prostým dodáním do místa plnění.
- hhh) Nebezpečí škody na Díle, vybavení a materiálech určených ke zhotovení Díla nebo k zabudování do něj nebo k instalaci v něm, majetku Objednatele nacházejícího se na pracovišti a majetku smluvních partnerů Objednatele poskytujících plnění na pracovišti nese od okamžiku převzetí pracoviště Zhotovitel. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele okamžikem převzetí Díla Objednatelem, resp. po odstranění všech vad a nedodělků, pokud bylo Dílo předáno s vadami nebo nedodělky.
- iii) Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám Objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze Smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu Objednatele.
- jjj) Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem (i nesplacené) jakoukoli svou pohledávku (i nesplacenou) za Zhotovitelem. Pohledávky Objednatele a Zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
- kkk) Zhotovitel je povinen při realizaci Smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s tím dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.
- lll) Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky vyplývající či vzniklé ze Smlouvy na třetí osobu.
- mmm) Pokud jakákoli část závazku podle Smlouvy je neplatná nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle Smlouvy a Smluvní strany se zavazují nahradit takovou neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by Smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, Smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do Smlouvy doplněno.

nnn) Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely než pro plnění Smlouvy.

## Zadání rozsahu prací

Rekonstrukce nápusného stavidla s elektrickým pohonem na pravém břehu řeky Moravy  
**Městské rameno Hodonín – revize technologie nápusného objektu**  
**323705 TEC**

Předmětem zakázky je kompletní obstarání všech prací, souvisejících s plněním předmětu zakázky:  
„Městské rameno Hodonín – revize technologie nápusného objektu“

Popis uzávěru:

Tabulový uzávěr tvoří tři pole rozměrů 3000x2000mm. Stavidla se smykově pohybují ve vodících drážkách. Manipulace je zajištěna elektropohony přes cévové tyče. Krajiní polohy tabulí jsou zajištěny koncovými spínači. Na objektu nejsou osazeny drážky provizorního hrazení.

Stavidlový uzávěr sestává ze stavidlového mechanismu, stavidlové tabule, rámu stavidla a cévových tyčí. Pohonou jednotku stavidlového mechanismu motorového tvoří elektrický servomotor. Kroutící moment z jeho výstupního hřídele se přenáší prostřednictvím zubové spojky na vstupní hřídel převodovky. Na vstupní hřídel převodovky je napojen hlavní hřídel mechanismu. Na něm jsou uložena cévová kola s opěrnými válečky pro cévové tyče. Hlavní hřídel je uložen v kuličkových ložiscích. Na rámu mechanismu je uložena rezervní stykačová skříň /typč. 52911/ a ovládací skříň /typ OS102/.

Ovládání stavidel je v automatickém provozu. V současné době se manipulace na objektu provádí pouze pravým a levým polem. Se středním polem nelze manipulovat, protože při manipulaci dochází k značným rázům a zvukovým projevům v převodovce, nebo pohonu.

Rozsah prací:

- Postupná demontáž stavidlových mechanismů a odvezení do dílen zhotovitele / práce musí být organizována tak, aby byla vždy zajištěna manipulace na jednom poli. Před demontáží mechanismů jednotlivých polí zajistí zhotovitel nastavení automatického provozu chodu tabule dle pokynů objednatele. Tabule a cévové tyče demontovány nebudou/
- U mechanismů pravého a levého pole bude provedena kompletní revize jednotlivých celků technologie. Bude provedena výměna mazacích náplní, těsnících prvků a spojovacích materiálů. Bude provedena výměla kuličkových ložisek hlavní hřídele.
- Stejný rozsah prací bude proveden i u středního pole. Dodavatel navíc provede demontáž poškozené části mechanismu, vypracuje nálezový protokol technického stavu, navrhne a zajistí opravu. Se závěrem nálezového protokolu bude zadavatel seznámen na svolaném výrobním výboru, zadavatel si vyhrazuje právo uplatnit svoje provozní připomínky k závěru nálezového protokolu a navrhovaném postupu opravy.
- Stávající servopohony budou repasovány a nově osazeny novou technologií elektronického řízení.
- Zpětná montáž
- Seřízení koncových poloh a odzkoušení tabulových uzávěrů
- Oprava povrchové ochrany všech nadzemních ocelových konstrukcí nápusného objektu včetně obslužné lávky. Jedná se o provedení nové antikorozní ochrany spočívající v odstranění zvětralého původního nátěru, očištění podkladu a aplikace nové dvousložkové, polyuretanové hmoty vytvrzované alifatickým izokyanátem s dobrou stálostí barevného odstínu a lesku – jako ekvivalent k nátěrovým hmotám HEMPATHANE HS 55610 nebo HEMPTHANE FAST DRY 55750. Před aplikací nátěrové hmoty požadujeme provést opravu poškozených míst. Nátěrový systém dle ČSN EN ISO 12944-1 až 8, životnost nátěru vysoká - větší než 15 let, venkovní prostředí C4, odolný abrazi a mechanickému poškození. Odstín nátěru je šedý, odstín stejný jako stávající barva konstrukce. Celková tloušťka antikorozní ochrany je požadována na min. 240µm.
- Vypracování závěrečné zprávy s nálezovými protokoly provozních uzávěrů provedené revize /3 paré/

# Plán prací - časový harmonogram

Zhotovitel:

C.P.O.-pískování,s.r.o.

**Antonínská 593,6S7 25 Hluk**

100:276 97 185

objednatel :

Povodí Moravy,s.p

Dřevařská 932/11, 602 00 Brno

708 90 013

akce :

## Městské rameno Hodonín - revize technologie nápustného objektu

Rozsah prací:

- 1-13 týden
- Zahájení prací  
demontáž stavidlových mechanismů a odvezení do dílen zhotovitele
- U mechanismů pravého a levého pole bude provedena kompletní revize jednotlivých celků technologie. Bude provedena výměna mazacích náplní, těsnících prvků a spojovacích materiálů. Bude provedena výměna kuličkových ložisek hlavní hřídele. Stejný rozsah prací bude proveden i u středního pole. Dodavatel navíc provede demontáž poškozené části mechanismu, vypracuje nálezový protokol technického stavu, navrhne a zajistí opravu. Se závěrem nálezového protokolu bude zadavatel seznámen na svolaném výrobním výboru, zadavatel si vyhrazuje právo uplatnit svoje provozní připomínky k závěru nálezového protokolu a navrhovaném postupu opravy.
  
- 10-13 týden
- ♦ Stávající servopohony budou repasovány a nově osazeny novou technologií elektronického řízení.

3-13týden

Zpětná montáž

#### 14 týden

Seřízení koncových poloh a odzkoušení tabulových uzávěrů

#### 10-15 týden

Oprava povrchové ochrany všech nadzemních ocelových konstrukcí nápuštného objektu včetně obslužné lávky. Jedná se o provedení nové antikorozní ochrany spočívající v odstranění zvětralého původního nátěru, očištění podkladu a aplikace nové dvousložkové, polyuretanové hmoty vytvrzované alifatickým izokyanátem s dobrou stálostí barevného odstínu a lesku - jako ekvivalent k nátěrovým hmotám HEMPATHANE HS 55610 nebo HEMPTHANE FAST DRY 55750. Před aplikací nátěrové hmoty požadujeme provést opravu poškozených míst. Nátěrový systém dle ČSN EN ISO 12944-1 až 8, životnost nátěru vysoká - větší než 15 let, venkovní prostředí C4, odolný abrazi a mechanickému poškození. Odstín nátěrů je šedý, odstín stejný jako stávající barva konstrukce. Celková tloušťka antikorozní ochrany je požadována na min. 240µm.

#### 17 týden

Vypracování závěrečné zprávy s nálezovými protokoly provozních uzávěrů provedené revize /3 paré/

VH

I

i

## Seznam poddodavatelů

<b>Městské rameno Hodonín – revize technologie nápuštného objektu</b>			<b>Část plnění VZ, kterou hodlá účastník zadat poddodavateli (věcné plnění)</b>	<b>Finanční hodnota plnění poddodavatele (Kč bez DPH)</b>	<b>% podíl na plnění VZ</b>
<b>Podlimitní veřejná zakázka zadaná dle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ZPŘ</b>					
1.	Název:	.			
	Sídlo/místo podnikání:				
	Tel./fax:				
	E-mail:				
	IČ:				
	DIČ:				
	Spisová značka v obchodním rejstříku:				
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:				
	Osoby zmocněné k dalšímu jednání:				
2.	Název:				
	Sídlo/místo podnikání:				
	Tel./fax:				
	E-mail:				
	IČ:				
	DIČ:				
	Spisová značka v obchodním rejstříku:				
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:				
	Osoby zmocněné k dalšímu jednání:				
3.	Název:				
	Sídlo/místo podnikání:				
	Tel./fax:				
	E-mail:				
	IČ:				
	DIČ:				
	Spisová značka v obchodním rejstříku:				
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:				
	Osoby zmocněné k dalšímu jednání:				
Razítko a podpis oprávněné osoby					
Titul, jméno, příjmení					
Funkce					