

Česká republika - Státní pozemkový úřad

sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3 - Žižkov
jednající Mgr. Michalem Gebhartem, MBA, ředitelem Sekce krajiny tvorby
IČO: 01312774
DIČ: CZ01312774
Objednatel není plátcem DPH.
Bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 3723001/0710
dále jen „objednatel“

a

BREAGRO s.r.o.

sídlo: Luční 382, 691 54 Týnec
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C vložka 61782
zastoupená Františkem Králem, jednatelem
IČO: 28330277
DIČ: CZ28330277
Poskytovatel je plátcem DPH.
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: 43-5144180277/0100
dále jen „poskytovatel“

uzavírají podle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) tuto

SMLOUVU O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB K ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU HZZ

Kanál K5

(dále jen „smlouva“)

Čl. I

Účel smlouvy

- 1.1 Účelem smlouvy je zajištění spolehlivého a bezpečného provozu zařízení k dodávce závlahové vody a zajištění provozuschopnosti a funkčnosti stavby vodního díla – hlavního závlahového zařízení (dále jen „HZZ“), tj. všech objektů Kanálu K5 v k.ú. Břeclav, okres Břeclav, které jsou blíže specifikovány v „**Popisu provozu hlavních závlahových zařízení (HZZ)**“, který tvoří Přílohu č. 1 smlouvy.

Čl. II

Předmět smlouvy

- 2.1 Poskytovatel se touto smlouvou zavazuje poskytovat objednateli pravidelné služby provozu a údržby HZZ (dále společně také jen „Provoz HZZ“), jimiž se rozumí zejména:
- 2.1.1 Kontrola a servis pohyblivých mechanismů, kontrolní prohlídky a zajištění funkčnosti shybky.
 - 2.1.2 Kontrolní prohlídky a zajištění řádného stavu povrchových ploch a stavebních objektů..
 - 2.1.3 Vedení provozního deníku.
 - 2.1.4 Příprava otevřeného a trubního úseku kanálu K5 na závlahovou sezónu.
 - 2.1.5 Zazimování otevřeného a trubního úseku kanálu K5.
 - 2.1.6 Odstranění nánosů v kanálu.
 - 2.1.7 Odstraňování náletových dřevin.
 - 2.1.8 Sečení břehů otevřeného úseku kanálu.
 - 2.1.9 Provedení ochranných nátěrů ocelových konstrukcí.

Podrobně je Provoz HZZ popsán v Příloze č. 1 smlouvy.

- 2.2 Objednatel se touto smlouvou zavazuje k poskytnutí nezbytné součinnosti pro zajištění Provozu HZZ poskytovatelem, zavazuje se předat poskytovateli dostupnou technickou a provozní dokumentaci a zaplatit mu za řádně a včas poskytnuté služby cenu dohodnutou v této smlouvě.
- 2.3 Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že předmětem této smlouvy nejsou investice do HZZ či kterékoli z jejích částí, technická zhodnocení HZZ či kterékoli její části, ani rozsáhlé opravy a úpravy HZZ či navazujících objektů HZZ či jejích částí.
- 2.4 Rozsah a četnost Provozu HZZ je vymezena „**Rozpisem činností služeb provozu a údržby staveb k závlaze pozemků**“, který tvoří Přílohu č. 2 smlouvy.

Čl. III

Doba a místo plnění

- 3.1 Poskytovatel se zavazuje poskytovat Provoz HZZ dle této smlouvy po celou dobu její účinnosti, tedy ode dne účinnosti smlouvy po protokolárním předání HZZ včetně veškeré související technické a provozní dokumentace, do 31. 12. 2025. Protokolární předání bude uskutečněno nejpozději do 5 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy.

- 3.2 Místem plnění dle této smlouvy je:

Název HZZ:	Kanál K5 - otevřený a trubní úsek
ID majetku:	5020000111-11201000 - otevřený úsek délky 787 m (betonový lichoběžníkový profil) 5020000112-11201000 - trubní úsek DN 1200 délky 1 007 m 5020000113-11201000 - odběrný objekt z řeky Dyje (3x šoupě na DN 1000) + shybka pod Ladenskou strouhou (2x DN 1000), zaústěno do otevřeného úseku 5020000114-11201000 - shybka pod železnicí délky 108 m (DN 1000) 5020000115-11201000 - trubní prodloužení DN 1000 délky 325 m se 3 kontrolními šachtami
Katastrální země:	Břeclav
Obec:	Břeclav
Okres:	Břeclav
Kraj:	Jihomoravský
vymezení místa plnění:	viz zadávací dokumentace

Čl. IV

Cena za služby

- 4.1 Cena za provedení služeb Provozu HZZ byla stanovena na základě nabídky učiněné poskytovatelem na veřejnou zakázku.

- | | |
|---|---------------|
| 4.2 Celková cena za poskytování služeb činí | 777 776,20 Kč |
| DPH 21 % činí | 163 333,00 Kč |

Celková cena za poskytování služeb vč. DPH činí 941 109,20 Kč

(slovy: devět set čtyřicet jedna tisíc sto devět korun českých dvacet haléřů)

- 4.3 Cena je určena na základě nabídkového rozpočtu poskytovatele (oceněného Rozpisu činností služeb provozu a údržby staveb k závlaze pozemků a Souhrnu rozpisu činností pro kanál K5 na období 01. 2022 - 31. 12. 2025), které byly součástí nabídky poskytovatele a jsou nedílnou součástí této smlouvy jako Příloha č. 2 a Příloha č. 3.
- 4.4 Výše uvedená celková cena je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou, je platná po celou dobu poskytování Provozu HZZ a obsahuje veškeré náklady na poskytování služeb.

ČI. V

Platební podmínky

- 5.1 Úhrada provedených služeb Provozu HZZ bude provedena na základě poskytovatelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
- 5.2 Faktura bude vyhotovena v jednom stejnopise a bude obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu, označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o zápisu poskytovatele do příslušného rejstříku včetně spisové značky, a dále výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury podle této smlouvy, fakturovanou částku, razítko, podpis oprávněného zástupce poskytovatele a dále soupis provedených prací potvrzený oprávněnými osobami obou smluvních stran. Faktura bude zaslána na adresu objednatele nebo bude fyzicky předána oprávněné osobě objednatele, a to nejdéle do 15 kalendářních dnů po ukončení fakturačního období. Faktury budou vystaveny vždy za kalendářní rok, tj. k 31. 12. daného roku, případně za jeho část, kdy byly služby poskytovány.
- 5.3 Objednatel je oprávněn vrátit fakturu, pokud faktura nebo její přílohy nebudou obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo v ní nebudou správně uvedeny údaje dle této smlouvy. V takovém případě začne plynout doručení opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
- 5.4 Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu poskytovatele.
- 5.5 Objednatel neposkytuje zálohy.
- 5.6 Poskytovatel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Poskytovatel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde s ohledem na povahu závazku k prodloužení doby splatnosti faktury na 60 dnů. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, poskytovateli nejpozději do data původního termínu splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dozvěděl o vzniku této skutečnosti.
- 5.7 V případě prodloužení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžité částky vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši jedné setiny procenta (0,01%) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do dne zaplacení včetně. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

ČI. VI

Platnost a účinnost smlouvy

- 6.1 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle § 6 odst. 1 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. Poskytování služeb bude zahájeno po protokolárním předání HZZ dle odst. 3.1 této smlouvy.
- 6.2 Smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. ode dne účinnosti smlouvy dle odst. 3.1 této smlouvy do 31. 12. 2025.
- 6.3 Po ukončení účinnosti smlouvy bude sepsán předávací protokol, na základě kterého poskytovatel nejpozději do 5 kalendářních dnů fyzicky předá zpět objednateli objekt HZZ, vč. veškeré technické a provozní dokumentace.

Čl. VII

Smluvní pokuty

- 7.1 Za porušení ustanovení Čl. III odst. 3.1 této smlouvy prokazatelně způsobené poskytovatelem, se poskytovatel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s protokolárním předáním HZZ.
- 7.2 Za porušení ustanovení Čl. VI odst. 6.3 této smlouvy prokazatelně způsobené poskytovatelem, se poskytovatel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním objektu HZZ objednateli.
- 7.3 Za porušení povinností dle Čl. VIII odst. 8.11 této smlouvy se poskytovatel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,00 Kč.
- 7.4 Pokud poskytovatel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. IX odst. 9.3, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
- 7.5 Pokud poskytovatel nedodrží termín pro vystavení faktury vyplývající z ustanovení Čl. V odst. 5.2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- 7.6 Pokud poskytovatel neoznámí objednateli změnu kontaktní osoby v termínu dle Čl. IX odst. 9.2, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč.
- 7.7 Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 15 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování poskytovateli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 7.8 Bude-li ze strany poskytovatele porušena povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je poskytovatel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů poskytovatel objednatele předem upozornil.
- 7.9 Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Čl. VIII

Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy

- 8.1 Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že poskytovatel bude v prodlení s plněním dle smlouvy z důvodů na straně poskytovatele delším než 60 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět služby nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
- 8.2 V případě provádění služeb v rozporu s touto smlouvou nebo pokyny objednatele je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby poskytovatel odstranil vady vzniklé vadným prováděním služeb a prováděl je řádným způsobem. Jestliže poskytovatel tak neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup poskytovatele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 8.3 Objednatel je oprávněn dále písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- 8.3.1 probíhá insolvenční řízení proti majetku poskytovatele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek poskytovatele byl zcela nepostačující, nebo poskytovatel vstoupí do likvidace;
- 8.3.2 v případě podstatného porušení této smlouvy poskytovatelem, zejména v případě:

- a) kdy poskytovatel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou poskytovatele v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
- b) kdy vyjde najevo, že poskytovatel uvedl v rámci výběrového řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr poskytovatele pro uzavření této smlouvy,
- c) jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečně přiměřené lhůtě stanovené objednatelem.
- 8.4 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. Odstoupení od smlouvy může být učiněno i elektronicky prostřednictvím datové schránky.
- 8.5 V případě zániku účinnosti smlouvy odstoupením je poskytovatel povinen učinit veškerá opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností poskytovatele a o těchto opatřeních objednatele bezodkladně informovat. V opačném případě odpovídá poskytovatel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a poskytovatel se zavazuje předat dosud provedené služby i nedokončené služby do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy a o takovém předání a převzetí sepsat zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí služeb. V protokolu bude podrobně popsán stav rozpracovanosti služeb, provedeno jejich ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
- 8.6 V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě poskytnutých služeb neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty poskytnutých služeb. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.
- 8.7 Případné vzájemné pohledávky smluvních stran, vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy, se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
- 8.8 Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- 8.9 Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi poskytovateli.
- 8.10 Výpovědi smlouvy nejsou dotčena práva a povinnosti stran související s vypořádáním jejich závazků vzniklých před ukončením smlouvy. Výpovědi smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- 8.11 Poskytovatel se dále zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu poskytování služeb pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za újmu, zejména majetkovou újmu (škodu) způsobenou poskytovatelem třetí osobě (objednateli), a to tak, že limit pojistného plnění vyplývající z pojistné smlouvy nesmí být nižší než 100 000,00 Kč za rok a pojistné plnění v uvedené výši se musí vztahovat na jakoukoliv újmu, kterou může způsobit poskytovatel objednateli při plnění této smlouvy. Poskytovatel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatele předložit pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatele.

Čl. IX

Ostatní ujednání

- 9.1 Smluvní strany určují tyto kontaktní osoby oprávněné k jednáním ve věcech technických, k předání a převzetí služeb, k potvrzení provedení služeb, k převzetí faktury apod.

za objednatele:

Bc. Miroslav Říčař
Ing. Jaroslav Dočkal

tel.: xxxxxxx

tel.: xxxxxxx

e-mail: m.ricar@spucr.cz

e-mail: j.dockal@spucr.cz

za poskytovatele:

XXXXXXXXXX

- 9.2 V případě změny jakékoliv určené kontaktní osoby jsou smluvní strany povinny neprodleně o této změně písemně informovat druhého účastníka smlouvy. Změna kontaktní osoby není důvodem pro uzavření dodatku ke smlouvě.
- 9.3 Poskytovatel se zavazuje v místě plnění služeb dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy a zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce.
- 9.4 Objednatel je oprávněn k provádění kontrol v průběhu poskytování služeb.
- 9.5 Poskytovatel se zavazuje poskytovat součinnost při kontrolní činnosti ze strany objednatele a orgánů provádějících veřejnoprávní kontrolu.

Čl. X

Závěrečná ustanovení

- 10.1 Poskytovatel bere na vědomí, že objednatel jako povinný subjekt musí na žádost poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Poskytnutí informací v souladu s citovaným zákonem nelze považovat za porušení závazku mlčenlivosti o důvěrných informacích.
- 10.2 Objednatel jako správce osobních údajů dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a platného nařízení (EU) 2016/679 (GDPR), tímto informuje ve smlouvě uvedený subjekt osobních údajů, že jeho osobní údaje uvedené v této smlouvě zpracovává pro účely realizace, výkonu práv a povinností dle této smlouvy. Uvedený subjekt osobních údajů si je vědom svého práva přístupu ke svým osobním údajům, práva na opravu osobních údajů, jakož i dalších práv vyplývajících z výše uvedené legislativy. Smluvní strany se zavazují, že při správě a zpracování osobních údajů budou dále postupovat v souladu s aktuální platnou a účinnou legislativou. Postupy a opatření objednatel zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.3 V souvislosti s realizací práv a povinností vyplývajících z této smlouvy bude mít poskytovatel přístup k informacím (datům) objednatele, které jsou nezbytné k plnění smlouvy, včetně osobních údajů v nich obsažených. Poskytovatel se tak stává zpracovatelem těchto informací, včetně osobních údajů a zavazuje se, že s těmito údaji bude dále nakládáno podle platných právních předpisů, zejména v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů nebo zákonným předpisem, který tento zákon nahradí.
- 10.4 Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 10.5 Smlouvu lze měnit pouze písemně ve formě dodatku podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Dodatky smlouvy se označují pořadovými čísly.
- 10.6 Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto **přílohy**:
- č. 1 - Popis provozu hlavních závlahových zařízení (HZZ)
 - č. 2 - oceněný Rozpis činností služeb provozu a údržby staveb k závlaze pozemků
 - č. 3 - oceněný Souhrn rozpisu činností pro kanál K5 na období 01.2022 - 31.12.2025
- 10.7 Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou přímo neupravené jsou obsažené v:
- zadávací dokumentaci na veřejnou zakázku
 - nabídce poskytovatele ze dne 15. 12. 2021
- 10.8 Smlouva se vyhotovuje ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno poskytovatel.
- 10.9 Poskytovatel tímto prohlašuje, že v době uzavření této smlouvy není v likvidaci a není vůči němu vedeno řízení podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, a zavazuje se objednatele neprodleně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, případně o prohlášení úpadku jeho společnosti.

Evidenční číslo smlouvy objednatele: **0106-D1-21-206**
Evidenční číslo smlouvy poskytovatele:

- 10.10 Poskytovatel je podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou služeb z veřejných výdajů.
- 10.11 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zajistí uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy.
- 10.12 Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům bez omezení, že tato Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Za objednatele:

Za poskytovatele:

V Praze dne 14. 1. 2022

V Týnci dne 5. 1. 2022

.....
Mgr. Michal Gebhart, MBA
ředitel Sekce krajino tvorby
ČR - Státní pozemkový úřad

.....
František Král
jednatel
BREAGRO s.r.o.

v z. Mgr. Jaroslava Kosejková

Tato smlouva byla uveřejněna v registru smluv, vedeném dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

Datum registrace

ID smlouvy

Registraci provedl

V Praze dne

.....
podpis odpovědného zaměstnance

Popis provozu hlavních závlahových zařízení (HZZ)

Organizační útvar: Odbor vodohospodářských staveb
Oddělení: Oddělení VHS Brno
Název akce: Zajištění provozu HZZ - Kanál K5

Základní údaje:

Název HZZ: Kanál K 5 – otevřený a trubní úsek
ID: 5020000111-11201000 – otevřený kanál délky 787 m (betonový lichoběžníkový profil)
5020000112-11201000 – trubní kanál DN 1200 délky 1 007 m
5020000113-11201000 – odběrný objekt z řeky Dyje (3x šoupě na DN 1000) + shybka pod Ladenskou strouhou (2x DN 1000), zaústěno do otevřeného úseku
5020000114-11201000 – trubní kanál délky 108 m, DN 1000 (křížení s dráhou ČD)
5020000115-11201000 – trubní kanál délky 325 m, DN 1000 (prodloužení trubního kanálu) 3 kontrolními šachtami

Katastrální území: Břeclav
Obec: Břeclav
Okres: Břeclav
Kraj: Jihomoravský

Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení: leden 2022
předpokládaný termín ukončení: 31. 12. 2025

Výchozí podklady a podmínky:

- Rozhodnutí o změně platnosti povolení k nakládání s vodami spočívající v převodu mezi povodími závlahovým kanálem K5 z řeky Dyje do vodního toku Okresní svodnice v rámci velkoplošné závlahy Břeclav – Lanžhot, vydané Městským úřadem Břeclav, odborem životního prostředí dne 26. 1. 2015 pod čj. MUBR 85184/2014, s platností do 31. 12. 2025
- Manipulační řád – 3. aktualizace, Rozhodnutí o schválení manipulačního řádu vydané Městským úřadem Břeclav, odborem životního prostředí dne 19. 6. 2015 pod čj. MUBR 30239/2015 s platností do 31. 12. 2025

Rozpis činností pro zabezpečení provozu a údržby:

Jedná se o zajištění spolehlivého a bezpečného provozu hlavních závlahových zařízení sloužících k dodávce závlahové vody z řeky Dyje odběrným objektem v ř. km 28,549 do otevřeného kanálu K5 a následně do zprivatizované závlahové čerpací stanice ČSZ 41 a dále trubními úseky kanálu K5 do vodního toku – PB přítoku Okresní svodnice, IDVT 10186680.

V rámci zajištění provozu a údržby budou prováděny zejména následující činnosti:

1. **Servis pohyblivých mechanismů (hod)**
kontrola a servis pohyblivých mechanismů na 3 ks kanálových šoupat na odběrném objektu. (promazávání a pravidelné čištění otočných mechanismů)
2. **Kontrolní prohlídky a zajištění funkčnosti a řádného stavu objektů a zařízení HZZ (hod)**
Pravidelné prohlídky a zajištění funkčnosti všech objektů a zařízení staveb HZZ, tj. zda stavba HZZ plní svůj účel a funkci, zda nedošlo k odcizení nebo poškození objektů HZZ, oznamování zjištěných závad a poruch HZZ Objednateli, odstraňování drobných závad, odstraňování nečistot a naplavených předmětů kolem odběrného objektu a v otevřeném úseku kanálu K5, ohlašování škod na majetku a poskytování potřebné součinnosti s orgány veřejné správy a Policií ČR

3. Vedení provozního deníku (hod)

Předložení záznamů ke kontrole Objednateli vždy před fakturací nebo kdykoliv na výzvu Objednatele, Objednatel kontrolu potvrdí zápisem, zaznamenávání údajů o všech kontrolních prohlídkách objektů a zařízení HZZ, o prováděném servisu, opravách a údržbě objektů HZZ s uvedením data, hodiny, činnosti, počtu pracovníků a dále údaje o použitých technických prostředcích, drobném materiálu a o klimatických podmínkách v den kontrolní prohlídky, nebo údaje o mimořádných klimatických podmínkách.

4. Zprovoznění závlahového kanálu (hod)

Zprovoznění otevřeného a trubního úseku kanálu K5 před závlahovou sezónou (ověření a posouzení stavu jednotlivých objektů, jejich vyčištění od případných nečistot a zajištění funkčnosti, vyhrazení stavidel na nápuštném objektu, vyčištění prostoru kolem vtokového objektu od případných naplavenin)

5. Zazimování závlahového kanálu (hod)

Zazimování otevřeného a trubního úseku kanálu K 5 po závlahové sezóně (uzavření a utěsnění stavidel na odběrném objektu)

6. Odstranění nánosů v ZK (nad 10 cm) + vtokový objekt (m³)

Odstranění nánosů v závlahovém kanále 1 x za 2 roky (odtěžení nánosů sedimentu mocnosti vyšší než 10 cm z otevřeného kanálu a vtokového objektu s dočasným uložením na břehové hrany a následná ekologická likvidace).

7. Odstranění náletových křovin (m²)

Odstraňování náletových dřevin z břehů otevřeného závlahového kanálu (odstranění drobných náletových křovin, ponechání zpracované seštěpkované dřevní hmoty na místě, případně ekologická likvidace dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění).

8. Sečení závlahového kanálu (ha)

Sečení břehů otevřeného závlahového kanálu (sečení ve vegetačním období duben – říjen, s ponecháním posečeného travního porostu na břehové hraně kanálu nebo jeho případná následná ekologická likvidace)

9. Nátěry kovových konstrukcí (m²)

Nátěry kovových konstrukcí na objektech závlahového kanálu (odstranění starých poškozených nátěrů a natření základní a krycí barvou)

Vliv prací na životní prostředí:

Práce související se zajištěním spolehlivého a bezpečného provozu HZZ nemají negativní vliv na životní prostředí. Vznikne-li při zajištění provozu a údržby HZZ odpad, bude zlikvidován dle platných právních předpisů.

Další doplňující údaje:

Nejsou.

Účel a cíl akce:

Účelem je zajištění spolehlivého a bezpečného provozu zařízení k dodávce závlahové vody do HZZ a zajištění provozuschopnosti a funkčnosti stavby vodního díla HZZ, konkrétně závlahového kanálu K 5 a navazující zprivatizované části Závlahy Břeclav - Lanžhot.

Střety zájmů:

Trubní úsek kříží nadzemní elektrické vedení a trať ČD.

Část prodloužení trubního úseku a shybka se nachází v ochranném pásmu dráhy.

Levobřežní odběrný objekt z řeky Dyje k ř. km 28,549 je propust sestávající ze tří potrubí o světlosti DN 1000, kterými je voda převedena přes ohrázení řeky Dyje. Při manipulaci na odběrném objektu za zvýšených průtoků v Dyji je nutná koordinace s pracovníky Povodí Moravy, s.p., provoz Břeclav. Není přípustné provádět jakékoliv výkopové práce kolem otevřeného úseku kanálu K 5 a v trase trubního úseku kanálu K 5 bez předchozího schválení Objednatelem.

Předpokládané finanční náklady na 4 roky:

Cena bez DPH 783 444,00 Kč

Cena včetně DPH 947 967,00 Kč

Datum: 11. 10. 2021

Vyhotovil: terénní pracovník Bc. Miroslav Říčař

Kontrolu provedla: Ing. Dagmar Kuchovská

Schválil: Ing. Jaroslav Dočkal

Smlouva o poskytování služeb k zajištění provozu HZZ - Příloha č. 2

Stavba k závlaze pozemků - Závlahový kanál K 5

Rozpis činností služeb provozu a údržby staveb k závlaze pozemků

Název: **Náhon K 5**
Katastrální území: Břeclav
ID: 5020000111-11201000, 5020000112-11201000, 5020000113-11201000
5020000114-11201000, 5020000115-11201000

Období 01.01. - 31.12.2022

P.č.	Činnost	měrná jedn.	množství	četnost v období	množství	Kč/jed.	Kč celkem
1	servis pohyblivých mechanismů	hod.	4	12	48	400,00	19 200,00
2	kontrolní prohlídky a zajištění funkčnosti a řádného stavu objektů a zařízení HZZ	hod	4	12	48	500,00	24 000,00
3	vedení provozního deníku	hod	1	12	12	480,00	5 760,00
4	zprovoznění závlahového kanálu	hod	16	1	16	480,00	7 680,00
5	zazimování závlahového kanálu	hod	8	1	8	480,00	3 840,00
7	odstranění náletových křovin	m ²	3712	1	3712	80,00	296 960,00
8	sečení závlahového kanálu	ha	0,8509	1	0,8509	18000,00	15 316,20
9	nátěry kovových konstrukcí	m ²	50	1	50	155,00	7 750,00
Cena celkem bez DPH							380 506,20
DPH 21%							79 906,30
Cena celkem v období 01.01. - 31.12.2022 s DPH							460 412,50

Smlouva o poskytování služeb k zajištění provozu HZZ - Příloha č. 2

Stavba k závlaze pozemků - Závlahový kanál K 5

Rozpis činností služeb provozu a údržby staveb k závlaze pozemků

Název: **Náhon K 5**
Katastrální území: Břeclav
ID: 5020000111-11201000, 5020000112-11201000, 5020000113-11201000
5020000114-11201000, 5020000115-11201000

Období 01.01. - 31.12.2023

P.č.	Činnost	měrná jedn.	množství	četnost v období	množství	Kč/jed.	Kč celkem
1	servis pohyblivých mechanismů	hod.	4	12	48	400,00	19 200,00
2	kontrolní prohlídky a zajištění funkčnosti a řádného stavu objektů a zařízení HZZ	hod	4	12	48	500,00	24 000,00
3	vedení provozního deníku	hod	1	12	12	480,00	5 760,00
4	zprovoznění závlahového kanálu	hod	16	1	16	480,00	7 680,00
5	zazimování závlahového kanálu	hod	8	1	8	480,00	3 840,00
6	odstranění nánosů v ZK (nad 10 cm)	m ³	157	1	157	200,00	31 400,00
7	odstranění náletových křovin	m ²	371	1	371	80,00	29 680,00
8	sečení závlahového kanálu	ha	1,185	1	1,185	18000,00	21 330,00
Cena celkem bez DPH							142 890,00
DPH 21%							30 006,90
Cena celkem v období 01.01. - 31.12.2023 s DPH							172 896,90

Smlouva o poskytování služeb k zajištění provozu HZZ - Příloha č. 2

Stavba k závlaze pozemků - Závlahový kanál K 5

Rozpis činností služeb provozu a údržby staveb k závlaze pozemků

Název: **Náhon K 5**
Katastrální území: Břeclav
ID: 5020000111-11201000, 5020000112-11201000, 5020000113-11201000
5020000114-11201000, 5020000115-11201000

Období 01.01. - 31.12.2024

P.č.	Činnost	měrná jedn.	množství	četnost v období	množství	Kč/jed.	Kč celkem
1	servis pohyblivých mechanismů	hod.	4	12	48	400,00	19 200,00
2	kontrolní prohlídky a zajištění funkčnosti a řádného stavu objektů a zařízení HZZ	hod	4	12	48	500,00	24 000,00
3	vedení provozního deníku	hod	1	12	12	480,00	5 760,00
4	zprovoznění závlahového kanálu	hod	16	1	16	480,00	7 680,00
5	zazimování závlahového kanálu	hod	8	1	8	480,00	3 840,00
7	odstranění náletových křovin	m ²	371	1	371	80,00	29 680,00
8	sečení závlahového kanálu	ha	1,185	1	1,185	18000,00	21 330,00
Cena celkem bez DPH							111 490,00
DPH 21%							23 412,90
Cena celkem v období 01.01. - 31.12.2024 s DPH							134 902,90

Smlouva o poskytování služeb k zajištění provozu HZZ - Příloha č. 2

Stavba k závlaze pozemků - Závlahový kanál K 5

Rozpis činností služeb provozu a údržby staveb k závlaze pozemků

Název: **Náhon K 5**
Katastrální území: Břeclav
ID: 5020000111-11201000, 5020000112-11201000, 5020000113-11201000
5020000114-11201000, 5020000115-11201000

Období 01.01. - 31.12.2025

P.č.	Činnost	měrná jedn.	množství	četnost v období	množství	Kč/jed.	Kč celkem
1	servis pohyblivých mechanismů	hod.	4	12	48	400,00	19 200,00
2	kontrolní prohlídky a zajištění funkčnosti a řádného stavu objektů a zařízení HZZ	hod	4	12	48	500,00	24 000,00
3	vedení provozního deníku	hod	1	12	12	480,00	5 760,00
4	zprovoznění závlahového kanálu	hod	16	1	16	480,00	7 680,00
5	zazimování závlahového kanálu	hod	8	1	8	480,00	3 840,00
6	odstranění nánosů v ZK (nad 10 cm)	m ³	157	1	157	200,00	31 400,00
7	odstranění náletových křovin	m ²	371	1	371	80,00	29 680,00
8	sečení závlahového kanálu	ha	1,185	1	1,185	18000,00	21 330,00
Cena celkem bez DPH							142 890,00
DPH 21%							30 006,90
Cena celkem v období 01.01. - 31.12.2025 s DPH							172 896,90

Souhrn rozpisu činností pro kanál K5 na období 01.2022 - 31.12.2025

Stavba k závlaze pozemků - kanál K5		2022	2023	2024	2025	CELKEM 2022-2025
<i>Kanál K 5 otevřený úsek</i>	5020000111-11201000					
<i>Kanál K 5 trubní úsek</i>	5020000112-11201000					
<i>Kanál K 5 shybka</i>	5020000113-11201000					
<i>Kanál K 5 (křížení s dráhou ČD)</i>	5020000114-11201000					
<i>Kanál K5 prodloužení</i>	5020000115-11201000					
Kanál K 5 celkem	bez DPH	380 506,20	142 890,00	111 490,00	142 890,00	777 776,20
	s DPH 21%	460 412,50	172 896,90	134 902,90	172 896,90	941 109,20