

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele:

Smlouva

uzavřená v souladu s ustanovením § 20, odst. 1, 2 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách v platném znění a podle zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku v platném znění níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi těmito stranami:

Objednatel: **SATTURN HOLEŠOV spol. s r.o.**

IČ: 46900250

Sídlo: Dlažánky 305/16, 769 01 Holešov

Bankovní spojení:

Zastoupen: Ing. Jaromírem Tomšů, jednatelem

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: **Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební (dále jen FAST VUT)**

je součástí veřejné vysoké školy, která vznikla ze zákona (zák. č. 111/1998 Sb.) a nezapisuje se do obchodního rejstříku

IČ: 00216305

DIČ: CZ00216305

Sídlo: Veveří 331/95, 602 00 Brno

bankovní spojení:

zastoupen: prof. Ing. Rostislav Drochytka, CSc., MBA, děkan fakulty

pověřený zástupce pro DČ: doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D., proděkan pro rozvoj fakulty

pověřený pro doplňkovou činnost

řešitelské pracoviště: centrum AdMaS

zástupce pro věcná jednání:

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají za účelem poskytnutí smluvního výzkumu tuto smlouvu:

I.

Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající ve vytvoření koncepčního návrhu řízení automatizovaných zařízení (on-line měření kvantitativních parametrů a vybraných kvalitativních parametrů surové a upravené vody) s on-line přenosem na dispečink provozovatele pro vodárenskou soustavu: zdroj surové vody, úprava a doprava pitné vody.

Předmět smlouvy bude řešen ve vědeckém centru AdMaS na základě nabídky poskytnutí služby ze dne 18. 3. 2024, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

2) Tato vědecko-výzkumná činnost sestává ze zpracování následujících oblastí:

- zhotovitel (AdMaS) zajistí vhodnou lokalitu pro vytvoření koncepčního návrhu řízení,
- zhotovitel (AdMaS) ve spolupráci s žadatelem (SATTURN HOLEŠOV spol. s r.o.) a provozovatelem (veřejná instituce) provede rekognoskaci zájmového území s provedením základní pasportizace a pořízením fotodokumentace významných vodohospodářských objektů na pitné vodě (zdroje surové vody, úprava vody, vodojemy, čerpací stanice a vodovodní řady apod.),
- zhotovitel (AdMaS) provede na demonstrační lokalitě (celkem 3 sídelní celky) návrh koncepčního návrhu řízení automatizovaných zařízení (on-line měření kvantitativních parametrů a vybraných kvalitativních parametrů surové a upravené vody) s on-line přenosem na dispečink provozovatele pro vodárenskou soustavu: zdroj surové vody, úprava a doprava pitné vody,
- testování bude ukončeno vyhotovením souhrnné výzkumné zprávy.

- 3) Výsledky provedených činností specifikovaných v bodě 2 předmětu smlouvy budou tvořit souhrnnou výzkumnou zprávu. Tato bude objednateli předána v českém jazyce ve dvou stejnopisech. Případné dílčí zprávy, tabulky, schémata, vzorová technická řešení apod. budou objednateli poskytnuty v elektronické podobě.
- 4) Pro svoji vědeckou výzkumnou činnost bude zhotovitel využívat kapacity a infrastrukturu výzkumného centra AdMaS, které je součástí FAST VUT. Provázaná vědecko-výzkumná činnost pro objednatele zapadá do plnění cílů zájmového seskupení Ekonomika a životní prostředí centra AdMaS.
- 5) Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.
- 6) Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
- 7) Smluvní strany se zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost.
- 8) Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 9) Zhotovitel je povinen zajistit veškeré případné subdodavatelské práce za podmínek daných touto smlouvou a poskytuje na ně záruku v plném rozsahu, jako by je prováděl sám.

II.

Doba a místo plnění

- 1) Sjednané výzkumné činnosti provede zhotovitel do 31. 10. 2024.
- 2) Dílo bude splněno předáním, které se provede zápisem o předání a převzetí předmětu smlouvy.
- 3) Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.

III.

Cena za dílo

- 1) Objednatel poskytne zhotoviteli úplatu v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách v platném znění za provádění vědecko-výzkumné činnosti. Cena je stanovena podle rozsahu provedených prací na základě cen sjednaných mezi zhotovitelem a objednatелеm. Informace o cenách jsou uvedeny v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

- 2) Faktura bude obsahovat odkaz na projekt „Vytvoření koncepčního návrhu řízení automatizovaných zařízení s on-line přenosem na dispečink provozovatele pro vodárenskou soustavu: zdroj surové vody, úprava a doprava pitné vody“, registrační č. CZ.01.01.01/05/23_009/0003195, ze kterého je projekt financován v rámci OP Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost. Nedílnou součástí faktury bude předávací protokol, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 3) Obsahem ceny jsou veškeré náklady zhotovitele nezbytné k realizaci díla včetně nákladů s provedením díla.
- 4) K fakturované částce bude připočteno DPH v platném znění.
- 5) Překročení nabídkové ceny je možné pouze za podmínky, že po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH.

IV. Platební podmínky

- 1) Práce budou uhrazeny jednorázově na základě předávacího protokolu. Platba za dílo bude realizována bezhotovostním převodem na základě faktury vystavené zhotovitelem po dodání předmětu plnění a jeho převzetí objednatelem.
- 2) Ceny musí být uvedeny v Kč, vždy bez DPH a s DPH. Zhotovitel je povinen, po vzniku práva fakturovat, vystavit a objednateli předat faktury ve trojím vyhotovení.
- 3) Každá faktura musí obsahovat všechny údaje uvedené v ust. §28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
- 4) Zaplatit finanční úhradu za vědecko-výzkumnou činnost podle čl. III této smlouvy na účet zhotovitele je objednatel povinen do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu vystaveného zhotovitelem.

V. Podmínky provedení díla

- 1) Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 2) Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

VI. Záruka za jakost díla

- 1) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 2) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž 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.

- 3) Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí způsobeny objednatelem, neoprávněným zásahem třetí osoby či neodvratitelnými událostmi.
- 4) Záruka za jakost díla je sjednaná v délce 12 měsíců.
- 5) Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 6) Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Požaduje-li objednatel jiný způsob nápravy vady, musí konkrétně tuto skutečnost uvést v písemném oznámení vady.
- 7) Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamační odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 8) Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů po obdržení reklamacie. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamacie objednatelem.
- 9) O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

VII.

Vyšší moc

- 1) Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, povstání, živelné pohromy apod.

VIII.

Smluvní pokuty

- 1) Za prodlení s předáním předmětu díla se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z nedokončené části díla za každý den prodlení, pokud toto prodlení nebude způsobeno porušením této smlouvy objednatelem.
- 2) Jestliže objednatel bude v prodlení při placení faktur, je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení 0,05 % za každý den prodlení z fakturované částky.
- 3) Ustanoveními o smluvních pokutách není nikterak dotčeno právo objednatele i zhotovitele na náhradu škody, kterou je zhotovitel i objednatel povinen uhradit vedle smluvních pokut.

IX.

Odstoupení od smlouvy

- 1) V případě opakovaného porušení povinností vyplývajících z této smlouvy jsou objednatel i zhotovitel oprávněni odstoupit od smlouvy.
- 2) Při odstoupení od smlouvy z důvodů na straně objednatele, je zhotovitel povinen zabezpečit dílo po dobu přerušování prací a objednatel je povinen náklady s tímto spojené uhradit.

- 3) Tuto smlouvu lze vypovědět bez uvedení důvodů při výpovědní lhůtě 1 měsíc. Výpovědní lhůta začíná běžet dnem doručení písemné výpovědi druhé straně.

X.

Závěrečná ujednání

- 1) Tuto smlouvu lze měnit nebo rušit pouze písemným oboustranně potvrzeným číslovaným Dodatkem ke smlouvě. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 2) Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě podepsané každou stranou minimálně zaručeným elektronickým podpisem dle Nařízení eIDAS.
- 3) Smluvní strany tímto prohlašují, že smlouva byla sepsána podle jejich skutečné a svobodné vůle, smlouvu si řádně přečetli, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují svoje vlastnoruční podpisy.
- 4) Tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv podle 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. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí FAST VUT. Dohodou smluvních stran se nezveřejní tyto údaje: identifikace objednatele a cenová ujednání.

V Holešově dne 20.06.2024

V Brně dne

Ing. Jaromír
Tomšů

Digitálně podepsal Ing.
Jaromír Tomšů
Datum: 2024.06.20
18:23:01 +02'00'

SATTURN HOLEŠOV spol. s r.o.

Ing. Jaromír Tomšů
jednatel
jako objednatel

doc. Ing. Karel
Šuhajda, Ph.D.

Digitálně podepsal doc.
Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.
Datum: 2024.07.16
11:40:55 +02'00'

FAST VUT

doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.
proděkan pro rozvoj fakulty
pověřený pro doplňkovou činnost
jako zhotovitel

Příloha č. 1: Nabídka poskytnutí služby ze dne 18. 3. 2024

Příloha č. 2: Předávací protokol