

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele: 02-0-3875-9316/19

č. zhotovitele: 8301904A132

Tuto Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“) uzavřely podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník (dále jen „NOZ“), následující strany:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Sídlo: Praha 5, Nábřeží 4, PSČ 150 56
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1930
IČ: 47116901 DIČ: CZ47116901
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Statutární orgán:

Zástupce ve věcech smluvních:
Zástupce ve věcech technických:

(dále jen „Objednatel“)

a

České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební

Sídlo: Thákurova 7, 166 29 Praha 6
IČ: 68407700 DIČ: CZ68407700
Živnostenské oprávnění:

Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Zástupci statutárního orgánu:
Zástupce ve věcech smluvních:
Zástupce ve věcech technických:

(dále jen „Zhotovitel“)

Výše uvedení zástupci ve věcech smluvních prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného vnitřního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiných osob.

- **Předmět smlouvy**

- Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo spočívající ve vypracování oponentního posudku hydrodynamických modelů pro akci „Analýza oblastí s významným povodňovým rizikem v územní působnosti státního podniku Povodí Labe včetně návrhů možných protipovodňových opatření (podklad k Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe)“.
- Koncovým odběratelem (finálním uživatelem) Předmětu díla je Povodí Labe, státní podnik.
- Spolupráce se bude týkat následujících aktualizovaných a nových hydrodynamických modelů:

OSVPR		tok			model
ID	část	název	úsek	délka	
				(km)	rozsah
OHL_22	1	Labe	st. hranice - Mělník	110.6	2D aktualizace kalibrace
HSL_01	1	Labe	Mělník - Opatovice	151.8	2D aktualizace kalibrace
HSL_02	1	Labe	Opatovice - Dvůr Králové n. L.	51	2D - nový
HSL_02	2	Labe	Hostinné	7	2D - nový
HSL_03	1	Mratinský potok	ústí - Veleň	14.5	1D - nový
HSL_04	1	Jizera	Semily	6	2D - nový
HSL_06	1	Bělá	ústí - Bělá p. Bezdězem	13	aktualizace
HSL_07	1	Zábrdka	ústí - Horní Bukovina	4.5	1D - nový
HSL_09	1	Jizerka	Víchová - Jilemnice	5	1D - nový
HSL_10	1	Šembera	Poříčany - Český Brod	12	1D - nový
HSL_12	2	Cidlina	Jičín	6	1D - nový
HSL_13	1	Podolský potok	Heřmanův Městec	5	2D - nový
HSL_14	1	Bylanka	Pardubice	5	2D - nový
HSL_15	1	Chrudimka	ústí - Chrudim	25	2D - nový
HSL_17	1	Loučná	Vysoké Mýto - Litomyšl	31	1D - nový
HSL_18	1	Tichá Orlice	Ústí nad Orlicí	21	2D - nový
HSL_19	1	Divoká Orlice	Kostelec - Potštejn	12	1D - nový
HSL_20	1	Zdobnice	ústí - Vamberk	3	1D - nový
HSL_23	1	Metuje	Náchod - Hronov	18	1D - nový
HSL_23	2	Metuje	Teplice n. Metují	6.5	1D - nový
HSL_24	1	Židovka	ústí - Machov	9	1D - nový
LNO_01	1	Stěna	Otovice - Meziměstí	20.7	1D - nový

- **Dílo a provedení díla**

- Zhotovitel se zavazuje provést Dílo s odbornou péčí v ujednaném čase, v rozsahu a kvalitě podle této Smlouvy.
- Zhotovitel se zavazuje provést Dílo osobně.
- Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení Díla podle této Smlouvy.
- Dílo podle této Smlouvy bude provedeno v sídle zhotovitele.
- Veškeré výstupy budou odpovídat požadavkům definovaným v přílohách Metodiky tvorby map povodňového a povodňových rizik, květen, 2011, VÚV T.G.M, Drbal a kol.

- **Cena**

- Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za Dílo provedené v souladu s touto Smlouvou cenu v celkové výši **191 300,- Kč bez DPH** (slovy:

jednostodevadesátjednatisíctřista korun českých), (dále jen „Cena“). DPH bude k ceně připočtena v souladu s platnými právními předpisy.

cena za posudky aktualizovaných modelů (3 x 7 400 Kč)	22 200 Kč
<u>cena za posudky nových modelů (19 x 8 900 Kč)</u>	<u>169 100 Kč</u>
Cena Celkem bez DPH	191 300 Kč

- Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením zakázky.

• **Platební podmínky**

- Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli dnem předání díla, kterým se rozumí den případného doručení objednateli nebo při osobním předání den převzetí zaměstnancem objednatele.
- Podkladem pro zaplacení sjednané ceny je faktura vystavená zhotovitelem, která bude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou faktury bude kopie oboustranně podepsaného Protokolu o předání a převzetí dle čl. 7 odst. 2 této smlouvy.
- Odmítnout úhradu faktury má objednatel právo před lhůtou splatnosti pouze v případě, že nebudou naplněna související ustanovení této smlouvy a dílo má vady nebo faktura neobsahuje předepsané náležitosti daňového dokladu.
- Splatnost faktury je stanovena na 45 dnů ode dne doručení objednateli. V pochybnostech platí, že faktura byla doručena objednateli třetího dne po odeslání na adresu objednatele specifikovanou v záhlaví této smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z náležitostí stanovených právními předpisy nebo předávací protokol o předání a převzetí díla specifikovaný v čl. 7 odst. 2 této smlouvy, je objednatel oprávněn ji bez zbytečného odkladu vrátit zhotoviteli k doplnění. Nová lhůta splatnosti počíná běžet ode dne opětovného doručení faktury objednateli.
- Faktury budou hrazeny na účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude zhotovitel v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátců, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem o DPH v platném znění.
- V případě prodlení s placením faktur je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení.
- Pokud dojde po uzavření této smlouvy ke změně finančních předpisů, bude k ceně díla připočteno dle platných předpisů veškeré aktuální finanční zatížení, kterému bude provedení díla podléhat.

• **Doba plnění**

- Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s touto Smlouvou v následujícím termínu: **15. 11. 2019**
- Pro případ prodlení zhotovitele s provedením díla se sjednává smluvní pokuta za prodlení s plněním ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.

- **Vlastnické právo**

- Vlastnické právo k předmětu Díla nabývá okamžikem jeho vzniku Zhotovitel.
- Objednatel nabývá vlastnické právo k předmětu Díla jeho převzetím podle této Smlouvy. Stejným okamžikem přechází na Objednatele i nebezpečí škody na věci, která je předmětem Díla.

- **Předání a převzetí díla**

- Objednatel převezme provedené Dílo v místě sídla Objednatele.
- O předání provedeného Díla Zhotovitelem a převzetí provedeného Díla Objednatelem sepiší smluvní strany této Smlouvy předávací protokol, který bude obsahovat i případné výhrady Objednatele.

- **Povinnosti zhotovitele**

- Zhotovitel je povinen provést Dílo v souladu s touto Smlouvou.
- Zhotovitel je povinen pravidelně informovat Objednatele o stavu prováděného Díla a na vyžádání Objednatele provedené v souladu s touto Smlouvou prokázat Objednateli skutečný stav prováděného Díla.

- **Povinnosti objednatel**

- Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli Cenu podle této Smlouvy.
- Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro provedení Díla dle této Smlouvy.

- **Odpovědnost za vady**

- Zhotovitel odpovídá za výsledky předmětu díla po dobu dvou let od předání a převzetí díla objednavatelem. V případě odevzdání jednoznačně nevěrohodných výsledků je zhotovitel povinen na svůj náklad zjištěné vady odstranit. Tím není dotčen nárok objednatel na náhradu případně vzniklé škody.
- Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže byly zapříčiněny chybnými údaji, které zajistil objednatel.
- Vady díla budou reklamovány písemnou formou a jejich odstranění provede zhotovitel na svůj náklad.

- **Závěrečná ustanovení**

- Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma stranami. Všechny v této smlouvě uvedené přílohy jsou její nedílnou součástí. Platnosti a účinnosti tato smlouva nabývá podpisem oběma stranami.
- Tato smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě náleží každé smluvní straně.
- Veškeré dohody učiněné před podpisem této smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti bez ohledu na funkční postavení osob, které před-smluvní ujednání učinily.
- Tato smlouva se řídí úpravou dle zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Veškeré údaje a informace, které si strany sdělily při uzavírání této smlouvy, jsou

považovány za důvěrné, přičemž žádná ze stran je nesmí zpřístupnit či sdělit třetí osobě ani je použít v rozporu s jejich účelem pro potřeby vlastní. Poruší-li některá strana tuto povinnost a obohatí-li se tím, vydá druhé straně to, oč se obohatila.

- Pokud oddělitelné ustanovení této Smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této Smlouvy. V takovém případě se strany této Smlouvy zavazují uzavřít do 10 pracovních dnů od výzvy druhé ze stran této Smlouvy dodatek k této Smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této Smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.
- Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé, svobodné a vážné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- Odpověď strany této Smlouvy, ve smyslu § 1740 (3) NOZ, s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření této Smlouvy.
- Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato Smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

V Praze dne 04. 11. 2019

Za objednatele:

V Praze dne 27. 10. 2019

Za zhotovitele:

