**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená podle § 2430 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

1. **Smluvní strany**

 **objednatel**

**Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce**

se sídlem: Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6

IČ: 00020711, DIČ: CZ00020711

Oprávněný zástupce: Ing. Tomáš Urban, ředitel

kontaktní údaje: tel.: 220 197 111, e-mail: info@vuv.cz, www.vuv.cz

bankovní spojení: č. ú.: 32931-061/0100

**a**

**zhotovitel**

**ŠINDLAR s. r. o.**

se sídlem: Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové

IČ: 26003236, DIČ: CZ26003236, plátce DPH

společnost s ručením omezeným zapsaná v Obchodním rejstříku Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 19512

jednající: Ing. Miloslav Šindlar, jednatel společnosti

 Markéta Šindlarová, jednatelka společnosti

 každý z jednatelů je oprávněn jednat za společnost samostatně

kontaktní údaje: tel.: 495 402 560, e-mail: info@sindlar.cz, www.sindlar.cz

bankovní spojení: ČSOB a.s., č. účtu: 267632832/0300

uzavřely níže uvedeného data tuto smlouvu o dílo.

1. **Předmět smlouvy – závazky smluvních stran**
	1. Předmětem plnění smlouvy je závazek zhotovitele zpracovat pro objednatele dílo s názvem „**Projektové práce a inženýrská činnost na pilotní lokalitě Meziboří“**.
	2. Realizace díla bude probíhat ve 4 navazujících etapách:
2. Projektová dokumentace pro vydání společného povolení stavby (PD)
3. Inženýrská činnost pro povolení stavby
4. Dokumentace k provádění stavby a pro účely přípravy technické části zadávací dokumentace (DPS)
5. Výkon autorského dozoru

Dílo bude zpracováno za podmínek uvedených ve Výzvě a zadávací dokumentaci veřejné zakázky malého rozsahu „Projektové práce a inženýrská činnost na pilotní lokalitě Meziboří“.

* 1. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit smluvní cenu ve výši a za podmínek stanovených touto smlouvou o dílo.
1. **Doba plnění**
	1. Dílo bude plněno dle následujícího harmonogramu:

- Projektová dokumentace pro vydání společného povolení stavby (PD) – do 30. 7. 2019

- Dokumentace k provádění stavby a pro účely přípravy technické části zadávací dokumentace – do 30. 7. 2019

- Inženýrská činnost pro povolení stavby – do 12. 12. 2019

- Případné úpravy PD resp. DPS podle připomínek podaných v rámci jednání o povolení stavby – do 12. 12. 2019

- Výkon autorského dozoru – po písemné výzvě objednatele, v průběhu roku 2020 - Objednatel je oprávněn nevyzvat zhotovitele k zahájení plnění této dílčí části předmětu díla, pokud by nebyla stavba zahájena z důvodu nevydání povolení stavby nebo z důvodu nemožnosti dále financovat stavbu (neposkytnutí dotace apod.)

* 1. Pokud dojde k posunu uvedených termínů vlivem skutečností nezaviněných zhotovitelem (např. pozdější uzavření smlouvy o dílo, zásah vyšší moci, pozdní předání podkladů ze strany objednatele, pozdní zaslání připomínek apod.), nevztahují se na toto prodlení sankční ujednání uvedená v čl. 6. této smlouvy o dílo.
	2. Místem plnění díla je: Česká republika, Meziboří
	3. Za účelem vzájemného předání a přebrání díla bude zhotovitelem předložen návrh předávacího protokolu. Z tohoto protokolu bude patrný stav plnění díla v okamžiku jeho předání a převzetí. Předávací protokol musí být schválen a podepsán oběma smluvními stranami.
	4. Předávací protokol, určený jako podklad k fakturaci, musí být proveden v tištěné podobě a musí být podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
1. **Cena díla a platební podmínky**
	1. Zhotoviteli přísluší za řádně odvedené dílo dle čl. 2. této smlouvy odměna stanovená dohodou smluvních stran ve výši:
* Základní cena bez DPH 1 125 000,- Kč
* DPH sazba 21% 236 250,- Kč
* Cena s DPH 1 361 250,- Kč
	1. Objednatel neposkytuje zálohy.
	2. Fakturace bude probíhat za každou uzavřenou, zhotovitelem předanou a objednatelem převzatou dílčí část předmětu zakázky – viz Cenová tabulka, která je přílohou této smlouvy o dílo.
	3. Cena díla může být upravena při změně sazby DPH nebo v případě změny rozsahu plnění díla požadovaném objednatelem, popř. na základě nových skutečností, které nebyly známy v době uzavření smluvního vztahu. V tomto případě se smluvní strany zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě o dílo, zohledňující změny v rozsahu nebo podmínkách plnění.
	4. Odměna za dílo bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, uvedený v čl. 1. této smlouvy.
	5. Odměna bude uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem po odevzdání díla nebo jeho částí (etap) a podepsání předávacího protokolu oběma stranami.
	6. Faktury budou obsahovat příslušné náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění. Faktury budou vystaveny nejpozději do 15 dnů od data předání a převzetí předávacího protokolu o provedení díla.
	7. Datem zdanitelného plnění je datum předání a převzetí dle příslušného předávacího protokolu. Lhůta splatnosti činí 30 dnů od data doručení faktury, součástí faktury bude protokol o převzetí dílčí etapy oprávněným zástupcem objednatele.
1. **Odpovědnost za vady a záruky**
	1. Záruční doba díla je stanovena v délce 24 měsíců ode dne předání a převzetí kompletního díla dle této smlouvy.
	2. Záruky zhotovitel poskytuje zejména na úplnost a kompletnost díla, soulad díla se závaznými podklady, správnost všech technických řešení, správnost veškerých výpočtů a vzájemný soulad všech částí díla.
	3. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, tj. pokud nesplňuje všechny požadavky pro daný účel užití nebo neodpovídá platným právním předpisům a povaze díla.
	4. V případě zjištění vady díla způsobené prokazatelně zhotovitelem se zhotovitel zavazuje provést její bezplatné odstranění. Odstranění vady díla bude provedeno bez zbytečného odkladu po uplatnění reklamace objednatelem. Termín pro odstranění vady bude stanoven nejpozději do 10–ti dnů od doručení písemné reklamace na adresu zhotovitele, a to na základě analýzy vady a způsobu jejího odstranění.
	5. Záruka se nevztahuje na vady vzniklé v důsledku chybných podkladů poskytnutých ze strany objednatele ani na vady vzniklé v důsledku nových skutečností, které nebyly známy v době uzavření smluvního vztahu.
	6. Záruka se nevztahuje na nesoulady, vzniklé prokazatelně na základě nových skutečností, které nastaly po dokončení a odevzdání díla, nebo po ukončení dílčích ucelených etap v průběhu plnění zakázky.
2. **Sankční ujednání**
	1. Smluvní sankce se sjednávají pro případ termínového prodlení smluvních stran s plněním dle této smlouvy.
	2. Za každý započatý den prodlení v termínu plnění dle čl. 3 této smlouvy o dílo a za každý započatý den prodlení v termínu pro odstranění vady plnění dle čl. 5 této smlouvy o dílo, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH.
	3. Za každý započatý den prodlení v termínech splatnosti vystavených faktur je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky.
3. **Kontrola plnění díla**
	1. Objednatel je oprávněn průběžně sledovat a kontrolovat provádění díla, a to formou výrobních výborů. Výrobní výbory se uskuteční dle vzájemné dohody smluvních stran.
	2. Průběh kontroly plnění díla bude dokumentován formou zápisu nebo záznamu z projednání (kontroly). Záznamy či zápisy pořizuje zhotovitel, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
4. **Vzájemný styk smluvních stran**
	1. Stranu objednatele jsou v průběhu provádění díla oprávněni zastupovat:
* ve věcech smluvních: Jiří Vohadlo, 724 602 957, jiri\_vohadlo@vuv.cz
* ve věcech technických: Doc. RNDr. Zbyněk Hrkal, 606 079 144, zbynek.hrkal@vuv.cz
	1. Stranu zhotovitele jsou v průběhu provádění díla oprávněni zastupovat:
* ve věcech smluvních: Ing. Miloslav Šindlar, 495 402 560, miloslav.sindlar@sindlar.cz
* ve věcech technických: Ing. Jiří Kaplan, 495 402 560, jiri.kaplan@sindlar.cz
1. **Součinnost objednatele a zhotovitele**
	1. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost potřebnou k zdárnému plnění díla, zejména předat zhotoviteli veškeré podklady ve vlastnictví objednatele, související s plněním díla a mající vliv na jeho průběh. Těmito podklady jsou zejména podrobné geodetické zaměření a průběžná fotodokumentace stavby.
	2. Zhotovitel se zavazuje poskytnuté podklady použít pouze pro účely spojené s plněním díla a po jeho dokončení veškeré poskytnuté podklady bezodkladně vrátit objednateli. Přehled zapůjčených podkladů evidují obě strany formou protokolů.
	3. Zhotovitel se zavazuje zajistit součinnost při výkonu případné finanční kontroly poskytovateli dotace a kontrolním orgánům nebo jiným oprávněným kontrolním orgánům.
2. **Odstoupení od smlouvy**
	1. Při podstatném porušení této smlouvy jednou ze smluvních stran je druhá smluvní strana oprávněna bez dalšího od této smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy učiní smluvní strana písemným oznámením doručeným druhé straně, podepsaným oprávněným zástupcem. Odstoupení od smlouvy je účinné od data doručení oznámení druhé smluvní straně.
	2. Za podstatné porušení smlouvy se považuje zejména závažné neplnění věcných, termínových nebo finančních závazků, specifikovaných v článcích 2 až 4 této smlouvy o dílo.
	3. Smluvní strany se výslovně dohodly, že odstoupí-li od smlouvy objednatel z důvodů objektivně nezaviněných zhotovitelem, uhradí zhotoviteli prokazatelné náklady, spojené s plněním díla, vzniklé zhotoviteli k datu odstoupení od smlouvy.
3. **Závěrečná ustanovení**
	1. Tato smlouva o dílo je vyhotovena celkem ve 2 vyhotoveních (stejnopisech) s platností originálu. Objednatel obdrží jedno vyhotovení, zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
	2. Tato smlouva o dílo nebo její jednotlivé články mohou být měněny, doplňovány nebo rušeny pouze písemnými, vzájemně odsouhlasenými a průběžně číslovanými dodatky. Smluvní dodatky musí být podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. V případě posunutí termínu nebo jiné změny smlouvy z důvodů uvedených v bodech 3.2, 4.4, 5.5 a 5.6 se smluvní strany zavazují, že uzavřou dodatek smlouvy o dílo, který nové skutečnosti zohlední.
	3. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva o dílo nabývá účinnosti po jejím zveřejnění v Centrálním registru smluv, zveřejnění zajistí objednatel. Zhotovitel dále souhlasí s tím, že všechny dokumenty, které se váží k tomuto obchodnímu případu, budou zveřejněny v Centrálním registru smluv, zveřejnění zajistí objednatel.

Přílohy:

- Cenová tabulka

V Praze, dne 12.6.2019 V Hradci Králové, dne 4.6. 2019

za objednatele za zhotovitele

……………………………………………………. …………………………………………………….

Ing. Tomáš Urban Ing. Miloslav Šindlar

ředitel jednatel společnosti

Výzkumný ústav vodohospodářský TGM, v.v.i. ŠINDLAR s.r.o.

**Příloha č. 2**



**Cenová tabulka**

ŠINDLAR s.r.o. IČ: 260 03 236

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pol.** | **Dílčí část předmětu zakázky** | **Cena bez DPH za položku** |
| **1** | **Projektová dokumentace pro vydání společného povolení stavby (PD)** | 600 000,-Kč |
| **2** | **Inženýrská činnost pro povolení stavby** | 50 000,- Kč |
| **3** | **Dokumentace k provádění stavby a pro účely přípravy technické části zadávací dokumentace (DPS)** | 350 000,- Kč |
| **4** | **Výkon autorského dozoru** | 125 000,- Kč |
| **Cena celkem bez DPH** | 1 125 000,- Kč |
| **DPH ve výši 21%** | 236 250,- Kč |
| **Cena celkem včetně DPH** | 1 361 250,- Kč |

V Hradci Králové 15.5.2019

Ing. Miloslav Šindlar

Jednatel společnosti ŠINDLAR s.r.o.

Výzva a Zadávací dokumentace pro VZMR nazvanou: “ Projektové práce a inženýrská činnost na pilotní lokalitě Meziboří**” 8**