

SMLOUVA O DÍLO

(uzavřená na základě ustanovení § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů)

Č. smlouvy
objednatele:

Č. smlouvy
zhotovitele:

SMLP-2021-021-000010

SMLUVNÍ STRANY:

Zhotovitel: Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná
výzkumná instituce

Sídlem: Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6

Statutární orgán: ██████████ editel

Zástupce ve věcech
technických: ██████████ vedoucí České kalibrační stanice
vodoměrných vrtulí

Bankovní spojení: ██████████

Číslo účtu: ██████████

IČ: 00020711

DIČ: CZ00020711

Plátce DPH: ano, od 1. 6. 2007 (dle zákona č. 235/2004 Sb. včetně změn a
doplňků)

dále jen „zhotovitel“

a

Objednatel: Český hydrometeorologický ústav, příspěvková organizace

Sídlem: Na Šabatce 2199/2a, 143 06 Praha 412-Komořany

Statutární orgán: ██████████ ředitel

Zástupce ve věcech
technických: ██████████

Zástupce ve věcech
smluvních: ██████████ editel pro hydrologii

Bankovní spojení: ██████████

Číslo účtu: ██████████

IČ: 00020699

DIČ: CZ00020699

Plátce DPH:

dále jen „objednatel“

Článek I

PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem této Smlouvy o dílo (dále jen „smlouva“) je **provedení kalibrací hydrometrických (vodoměrných) vrtulí (dále jen „dílo“)** ze strany zhotovitele a to v souladu se zadávacím řízením VZMR č. N006/21/V00010620 s názvem „*Kalibrace vodoměrných vrtulí – opakované vyhlášení*“ a za podmínek a v rozsahu této smlouvy a dále zajištění dopravy, tj. vyzvednutí a doručení na místo určené objednatelem (nejbližší pobočku ČHMÚ), a dále závazek objednatele, zaplatit zhotoviteli ve smyslu této smlouvy cenu dle čl. III.

Článek II

TERMÍN a MÍSTO PLNĚNÍ

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v době od května 2021 do října 2024 v osmi (8) etapách, tj. (květen 2021 – 9 ks vrtulí, říjen 2021 – 9 ks vrtulí, květen 2022 – 5 ks vrtulí, říjen 2022 – 10 ks vrtulí, květen 2023 – 9 ks vrtulí, říjen 2023 – 9 ks vrtulí, květen 2024 – 5 ks vrtulí, říjen 2024 – 10 ks vrtulí) tak, jak je uvedeno v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.2. Objednatel se zavazuje zhotoviteli zajistit k odběru na nejbližší pobočce ČHMÚ vrtule určené ke kalibraci v příslušných etapách plnění předmětu zakázky, a to následovně:
 - 9 kusů vrtulí určených ke kalibraci v květnu 2021 – nejpozději do tří (3) dnů od účinnosti smlouvy,
 - 9 kusů vrtulí určených ke kalibraci v říjnu 2021 – nejpozději v pátek 1. října 2021,
 - 5 kusů vrtulí určených ke kalibraci v květnu 2022 – nejpozději v pondělí 2. května 2022,
 - 10 kusů vrtulí určených ke kalibraci v říjnu 2022 – nejpozději v pondělí 3. října 2022,
 - 9 kusů vrtulí určených ke kalibraci v květnu 2023 – nejpozději v pondělí 1. května 2023
 - 9 kusů vrtulí určených ke kalibraci v říjnu 2023 – nejpozději v pondělí 2. října 2023,
 - 5 kusů vrtulí určených ke kalibraci v květnu 2024 – nejpozději ve středu 1. května 2024,
 - 10 kusů vrtulí určených ke kalibraci v říjnu 2024 – nejpozději v úterý 1. října 2024.
- 2.3. Dílo bude předáno objednateli **v podobě zkalibrovaných hydrometrických vrtulí a jejich kalibračních listů vydaných akreditovanou kalibrační**

laboratoří, kterou je pracoviště České kalibrační stanice vodoměrných vrtulí ve VÚV TGM, v. v. i., v Praze, přepravených zhotovitelem na nejbližší pobočku ČHMÚ.

- 2.4. Zhotovitel se zavazuje zadavateli doručit na nejbližší pobočku ČHMÚ vrtule zkalibrované v příslušných etapách plnění předmětu zakázky, a to následovně:
- 9 kusů vrtulí určených ke kalibraci v květnu 2021 – nejpozději v pondělí 21. června 2021,
 - 9 kusů vrtulí určených ke kalibraci v říjnu 2021 – nejpozději v pátek 29. října 2021,
 - 5 kusů vrtulí určených ke kalibraci v květnu 2022 – nejpozději v úterý 31. května 2022,
 - 10 kusů vrtulí určených ke kalibraci v říjnu 2022 – nejpozději v pondělí 31. října 2022,
 - 9 kusů vrtulí určených ke kalibraci v květnu 2023 – nejpozději ve středu 31. května 2023,
 - 9 kusů vrtulí určených ke kalibraci v říjnu 2023 – nejpozději v úterý 31. října 2023,
 - 5 kusů vrtulí určených ke kalibraci v květnu 2024 – nejpozději v pátek 31. května 2024,
 - 10 kusů vrtulí určených ke kalibraci v říjnu 2024 – nejpozději ve čtvrtek 31. října 2024.
- 2.5. O předání díla, případně o odmítnutí jeho převzetí bude sepsán protokol ve formě *Přejímacího listu* ČKSVV s uvedením případných zjevných vad a s termínem jejich odstranění. Objednatel je oprávněn převzetí díla odmítnout pouze v případě, že vady díla znemožňují nebo značně omezují jeho užívání. Pro případ bezdůvodného odmítnutí převzetí díla platí, že dílo je předáno třetí den následující po podání písemné výzvy zhotovitele k poštovní přepravě.

Článek III

CENA DÍLA

- 3.1. **Cena díla**, jež je předmětem plnění smlouvy, byla mezi smluvními stranami stanovena dohodou, podle ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí částku ve výši: **553 350,00 Kč (slovy: pětsetpadesátřítisícetřístapadesát korun českých a nula haléřů) bez DPH.**
- K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena díla včetně DPH činí 669 553,50 Kč (slovy: šestsetšedesátdevěttisícpětsetpadesát tři korun českých a padesát haléřů).**
- 3.2. **Cena první části díla** (provedené v rámci etapy květen 2021 – 9 ks vrtulí) činí **76 075,00 Kč (slovy: sedmdesátšesttisíc sedmdesát pět korun českých a**

nula haléřů) bez DPH.

K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena první etapy díla včetně DPH činí 92 050,75 Kč (slovy: devadesátdvatisícpadesát korun českých a sedmdesátpět haléřů).**

Cena druhé části díla (provedené v rámci etapy říjen 2021 – 9 ks vrtulí) činí **75 225,00 Kč (slovy: sedmdesátpěttisícdvěstadvacetpět korun českých a nula haléřů) bez DPH.**

K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena druhé etapy díla včetně DPH činí 91 022,25 Kč (slovy: devadesátjedentisícdvacetdva korun českých a dvacetpět haléřů).**

Cena třetí části díla (provedené v rámci etapy květen 2022 – 5 ks vrtulí) činí **41 225,00 Kč (slovy: čtyřicetjedentisícdvěstadvacetpět korun českých a nula haléřů) bez DPH.**

K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena třetí etapy díla včetně DPH činí 49 882,25 Kč (slovy: čtyřicetdevěttisícosmsetosmdesátdvě koruny české a dvacetpět haléřů).**

Cena čtvrté části díla (provedené v rámci etapy říjen 2022 – 10 ks vrtulí) činí **84 150,00 Kč (slovy: osmdesátčtyřitisícstopadesát korun českých a nula haléřů) bez DPH.**

K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena čtvrté etapy díla včetně DPH činí 101 821,50 Kč (slovy: stojedentisícosmsetdvacetjedna korun českých a padesát haléřů).**

Cena páté části díla (provedené v rámci etapy květen 2023 – 9 ks vrtulí) činí **76 075,00 Kč (slovy: sedmdesátšesttisícsemdesátpět korun českých a nula haléřů) bez DPH.**

K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena páté etapy díla včetně DPH činí 92 050,75 Kč (slovy: devadesátdvatisícpadesát korun českých a sedmdesátpět haléřů).**

Cena šesté části díla (provedené v rámci etapy říjen 2023 – 9 ks vrtulí) činí **75 225,00 Kč (slovy: sedmdesátpěttisícdvěstadvacetpět korun českých a nula haléřů) bez DPH.**

K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena šesté etapy díla včetně DPH činí 91 022,25 Kč (slovy: devadesátjedentisícdvacetdva korun českých a dvacetpět haléřů).**

Cena sedmé části díla (provedené v rámci etapy květen 2024 – 5 ks vrtulí) činí **41 225,00 Kč (slovy: čtyřicetjedentisícdvěstadvacetpět korun českých a nula haléřů) bez DPH.**

K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena sedmé etapy díla včetně DPH činí 49 882,25 Kč (slovy: čtyřicetdevěttisícosmsetosmdesátdvě koruny české a dvacetpět haléřů).**

Cena osmé části díla (provedené v rámci etapy říjen 2024 – 10 ks vrtulí) činí **84 150,00 Kč (slovy: osmdesátčtyřitisícstopadesát korun českých a nula**

haléřů) bez DPH.

K této ceně bude připočteno DPH dle sazby platné v době fakturace. **Cena osmé etapy díla včetně DPH činí 101 821,50 Kč (slovy: stojedentisícosmsetdvacetjedna korun českých a padesát haléřů).**

- 3.3. Dohodnutá cena je cena pevná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla.

Článek IV

PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

- 4.1. Zhotovitel je oprávněn vystavit dílčí fakturu ve výši 100 % ceny části díla provedené v rámci příslušné etapy. Dílčí fakturace bude prováděna v návaznosti na dokončení a předání části díla.
- 4.2. Konečná faktura bude vystavena zhotovitelem bez zbytečného odkladu po převzetí díla objednatelem. Od konečné faktury budou odečteny dílčí platby poskytnuté dle bodu 4.1.
- 4.3. **Daňový doklad (faktura) za danou etapu kalibrací** předkládaný objednateli musí obsahovat všechny náležitosti obchodní listiny i náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a evidenční číslo smlouvy, pod kterým je tato evidována u objednatele. Plátce je oprávněn vrátit vystaviteli k opravě daňový doklad (fakturu), který nebude obsahovat náležitosti uvedené v předchozí větě tohoto ujednání; lhůta splatnosti pro plátce počíná běžet dnem následujícím po doručení řádně vystaveného či řádně opraveného daňového dokladu (faktury).
- 4.4. Faktury vystavené zhotovitelem budou **splatné do 30 kalendářních dnů po jejich obdržení objednatelem.**

Článek V

SMLUVNÍ POKUTY, SANKCE

- 5.1. Při nedodržení termínu splatnosti dle článku IV může být objednateli účtován úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 5.2. V případě prodlení zhotovitele s dodáním díla, nebo jeho části, je objednatel oprávněn zhotoviteli účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla, resp. z ceny nedodané části díla, a to za každý den prodlení.
- 5.3. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody uplatněné objednatelem.
- 5.4. V případě odstoupení od smlouvy je smluvní strana, která od smlouvy odstupuje,

povinna uhradit druhé straně veškeré prokazatelné náklady vzniklé do doby odstoupení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek VI

VADY DÍLA, DOBA A ZÁNİK SMLOUVY, OSTATNÍ

- 6.1 **Záruční lhůta na dílo je vždy 24 měsíců ode dne vystavení každého jednotlivého kalibračního listu vydaného pro každou jednotlivou kombinaci těla, propeleru a způsobu upevnění hydrometrické vrtule, která je uvedena v příloze této smlouvy.** V souladu s udělenou akreditací a ustanoveními normy *ISO 2537:2007 Hydrometry – Rotating-element current-meters* nemusí být výsledky kalibrace relevantní, pokud byla vrtule v provozu déle než 300 hodin, nebo je-li kalibrační list starší jednoho roku.
- 6.2. Vady díla musí objednatel oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí.
- Zhotovitel je povinen vady odstranit svým nákladem. Pokud tak zhotovitel neučiní ve lhůtě přiměřené povaze díla a způsobu jeho užití objednatelem, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit nebo požadovat přiměřenou slevu z ceny díla.
- Právo na náhradu škody není výše uvedeným dotčeno.
- 6.3. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. **do 31. 10. 2024**, a ze strany smluvních stran může být její účinnost ukončena na základě písemné dohody nebo odstoupením ze zákonných důvodů. Institut výpovědi smluvní strany nevyužijí.
- 6.4. Objednatel se zavazuje spolupracovat se zhotovitelem v rozsahu nutném k dosažení cíle.
- 6.5. Objednatel poskytne zhotoviteli údaje potřebné k plnění předmětu smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění smlouvy a neposkytne je třetí straně.
- 6.6. Dílo je výlučným vlastnictvím objednatele a jeho předání jiným osobám, jakož i využívání u zhotovitele je možné jen s výslovným souhlasem objednatele a za podmínek jím stanovených.
- 6.7. Objednatel je oprávněn v průběhu zhotovování díla vykonávat u zhotovitele audity pracovních postupů směřujících k provedení objednaného díla.
- 6.8. 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 subjektem povinným spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

Článek VII

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

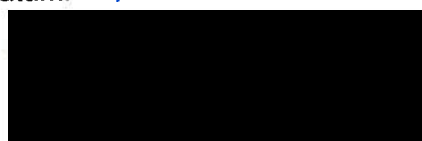
- 7.1. Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 7.2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti uveřejněním v registru smluv na základě zákona č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) způsobem dle ustanovení § 5 zákona o registru smluv.
- 7.3. K uzavření, změně nebo zrušení smlouvy je oprávněn pouze statutární orgán. Zástupce ve věcech technických je oprávněn v rámci této smlouvy vést s protistranou jednání technického rázu týkající se předmětu a lhůty ke splnění díla, podmínek pro jeho provedení a ceny. Závěry z těchto jednání jsou podkladem pro úpravu právních vztahů stran v rámci této smlouvy. Zástupce ve věcech technických není oprávněn měnit, rušit ani uzavírat smlouvu.
- 7.4. Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečňovány formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopisu.
- 7.6. Nedílnou součástí smlouvy je příloha **Přehled kalibrovaných vrtulí s uvedením období kalibrace a rozsahů rychlostí**.
- 7.7. ČHMÚ osobní údaje subjektu údajů ze smluvního vztahu zpracovává v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů při použití Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů, neboli GDPR). Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů se nachází na stránkách správce www.chmi.cz.
- 7.8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly a jsou srozuměné s jejím obsahem. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Datum: 27-05-2021

Datum: 27.5.2021



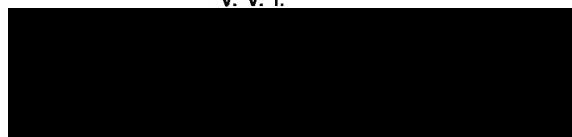
zástupce objednatele



zástupce zhotovitele



ředitel VÚV TGM,
v. v. i.



Příloha: Přehled kalibrovaných vrtulí s uvedením období kalibrace a rozsahů rychlostí

Termín kalibrace	Typ vrtule	Tělo	Propeler	Pobočka	Upevnění	Stoupání propeleru [m]	Rozsah rychlostí [m/s]
květen 2021	C 2	108997	2-56744	Hradec Králové	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	69804	2-56745	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	37185	2-36939	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	37185	6-38193	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	69804	6-130629	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 31	162401	4-125132	Hradec Králové	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	359681	4-366264	Ostrava	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	171181	4-184720	Plzeň	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	135699	4-135152	Brno	tyč	0,125	0,04–3,50
říjen 2021	C 2	37186	2-66792	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	129866	3-130746	Hradec Králové	tyč	0,250	0,03–5,00
	C 2	129866	6-130630	Hradec Králové	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	132227	1-22868	Ostrava	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	132227	5-249847	Ostrava	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	132225	5-90252	Plzeň	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 31	54776	4-55706	Brno	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	320087	4-301406	Hradec Králové	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	110988	4-277298	Plzeň	tyč	0,125	0,04–3,50
květen 2022	C 2	123514	1-123134	Ostrava	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	123514	5-32868	Ostrava	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	168820	2-169586	OAH Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	168820	6-56491	OAH Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 31	168940	4-168633	Č. Budějovice	tyč	0,125	0,04–3,50
říjen 2022	C 2	54371	1-55790	OAH Jablonec	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	54371	6-55843	OAH Jablonec	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	123609	1-126041	Praha	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	123609	5-126206	Praha	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	198057	2-169593	Ústí n. Labem	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	198057	3-24738	Ústí n. Labem	tyč	0,250	0,03–5,00
	C 31	19557	4-633774	OAH Jablonec	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	30184	4-56697	Praha	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	135698	1-72918	OAH Brno	tyč	0,250	0,02–5,00
	C 31	162402	4-125136	Ústí n. Labem	tyč	0,125	0,04–3,50

Termín kalibrace	Typ vrtule	Tělo	Propeler	Pobočka	Upevnění	Stoupání propeleru [m]	Rozsah rychlostí [m/s]
květen 2023	C 2	108997	2-56744	Hradec Králové	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	69804	2-56745	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	37185	2-36939	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	37185	6-38193	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	69804	6-130629	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 31	162401	4-125132	Hradec Králové	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	359681	4-366264	Ostrava	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	171181	4-184720	Plzeň	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	135699	4-135152	Brno	tyč	0,125	0,04–3,50
říjen 2023	C 2	37186	2-66792	Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	129866	3-130746	Hradec Králové	tyč	0,250	0,03–5,00
	C 2	129866	6-130630	Hradec Králové	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	132227	1-22868	Ostrava	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	132227	5-249847	Ostrava	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	132225	5-90252	Plzeň	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 31	54776	4-55706	Brno	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	320087	4-301406	Hradec Králové	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	110988	4-277298	Plzeň	tyč	0,125	0,04–3,50
květen 2024	C 2	123514	1-123134	Ostrava	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	123514	5-32868	Ostrava	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	168820	2-169586	OAH Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	168820	6-56491	OAH Brno	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 31	168940	4-168633	Č. Budějovice	tyč	0,125	0,04–3,50
říjen 2024	C 2	54371	1-55790	OAH Jablonec	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	54371	6-55843	OAH Jablonec	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	123609	1-126041	Praha	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	123609	5-126206	Praha	tyč	0,050	0,02–1,50
	C 2	198057	2-169593	Ústí n. Labem	tyč	0,100	0,02–2,50
	C 2	198057	3-24738	Ústí n. Labem	tyč	0,250	0,03–5,00
	C 31	19557	4-633774	OAH Jablonec	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	30184	4-56697	Praha	tyč	0,125	0,04–3,50
	C 31	135698	1-72918	OAH Brno	tyč	0,250	0,02–5,00
	C 31	162402	4-125136	Ústí n. Labem	tyč	0,125	0,04–3,50

