

- b)** v rámci předmětné veřejné zakázky byla vyhodnocena jako nejvhodnější nabídka Zhotovitele,
- c)** Zhotovitel tímto výslovně potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou služby týkající se předmětu výše uvedené veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné,
- d)** Zhotovitel tímto výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny Objednatele, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy i pokyny, které jsou obsaženy v zadávacích podmínkách, které Objednatel stanovil pro zadání Smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a způsob plnění Smlouvy obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti,

uzavírají smluvní strany tuto Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Na základě této Smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele následující dílo, které zahrnuje:

provádění odběru vzorků (vzorkovací práce) a analýz podzemních vod (analytické práce) a to v jarním a podzimním vzorkovacím období v roce 2021 a v jarním a podzimním vzorkovacím období v roce 2022 v rámci České republiky pro oblast: **Severní Morava – část 6** a ve stanoveném termínu.

Podrobná specifikace předmětu plnění veřejné zakázky je obsažena v přílohách, které jsou nedílnou součástí této Smlouvy, a to zejména:

Příloha č. 1 Podrobné podmínky plnění veřejné zakázky

Příloha č. 2 Seznam monitorovaných objektů, jejich lokalizace a parametry vzorkování

Příloha č. 3A1 Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2021

Příloha č. 3A2 Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2022

Příloha č. 3B1 Detailní rozsah analýz po objektech a oblastech - jaro 2021

Příloha č. 3B2 Detailní rozsah analýz po objektech a oblastech – podzim 2021

Příloha č. 3B3 Detailní rozsah analýz po objektech a oblastech – jaro 2022

Příloha č. 3B4 Detailní rozsah analýz po objektech a oblastech – podzim 2022

Příloha č. 3C1 Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2021

Příloha č. 3C2 Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2022

Příloha č. 4 Formát souboru pro předávání výsledků

2. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ

- 2.1. Místo plnění: Zhotovitel zabezpečí plnění předmětu smlouvy na Objednatelem určených místech, podrobně viz Příloha č. 2 této Smlouvy.
- 2.2. Objednatel předpokládá realizaci díla v časovém období pro rok 2021: II. až IV. čtvrtletí roku, nejpozději do 30. 11. 2021 a pro rok 2022: II. až IV. čtvrtletí roku, nejpozději do 30. 11. 2022. Podrobné požadavky jsou v Příloze č. 1, článek 3.
- 2.3. Dílo se považuje za řádně dokončené ze strany Zhotovitele jeho předáním Objednateli na základě předávacího protokolu a bez zjevných vad.

3. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1. Cena díla: v souladu s platnými právními předpisy se smluvní strany dohodly na smluvní ceně za provedené služby dle této Smlouvy za celou dobu plnění dle čl. 3. této Smlouvy:

	Cena v Kč bez DPH	21% DPH v Kč	Cena v Kč včetně DPH
Cena díla 2021	2 314 520.00,-	486 049.20,-	2 800 569.20,-
Cena díla 2022	2 314 520.00,-	486 049.20,-	2 800 569.20,-
Celková cena dodaného díla	4 629 040.00,-	972 098.40,-	5 601 138.40,-

- 3.2. Objednatel nepřipouští překročení či jinou úpravu ceny vyjma změny právních předpisů, například změny sazby DPH. Výše sazby DPH a celková cena včetně DPH sjednaná v této Smlouvě bude upravena v případě změny sazby DPH u zdanitelného plnění nebo přijaté úplaty v souladu s aktuální změnou zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění.
- 3.3. Při výkonu této činnosti není ČHMÚ osobou povinnou k dani podle § 5 odst. 3, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
- 3.4. Platební podmínky:

3.4.1. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním platebním styku (úhradě faktur). Fakturace bude prováděna Zhotovitelem a zasílána na uvedenou adresu Objednatele v členění cena v Kč bez DPH, DPH a cena s DPH.

3.4.2. Fakturace proběhne po skončení prací vzorkovacího období a předání díla. Samostatně bude fakturováno jarní a samostatně podzimní vzorkovací období každého roku.

3.4.3. Fakturace proběhne po předání díla (a podepsání Protokolu o předání dat objednateli – viz Příloha č. 5 této smlouvy)

3.4.4. Splatnost faktur je 30 dní od prokazatelného doručení zadavateli. Ve faktuře musí být vždy uvedeny počty vzorků a zvlášť uvedena cena za analýzy a cena za odběry

3.4.5. Upozornění - poslední fakturu za plnění zakázky v roce 2021 je možné vystavit s datem nejpozději 10. 12. 2021 a v roce 2022 s datem nejpozději 9. 12. 2022.

3.4.6. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (jedná se především o označení faktury a její číslo, obchodní firmu/název, sídlo a IČO Zhotovitele, předmět Smlouvy, bankovní spojení, fakturovanou částku bez/včetně DPH) a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 Občanského zákoníku.

4. SMLUVNÍ POKUTY, ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 4.1. Pro případ prodlení Objednatele s placením oprávněně fakturovaných částek, sjednávají Smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 4.2. Při nedodržení postupu Zhotovitele při provádění díla podle Přílohy č. 1, článek 5, činí smluvní pokuta 0,05% z celkové ceny díla za každý započatý den včetně DPH, ve kterém došlo k znehodnocení časových řad měřených Objednatelem.
- 4.3. Při prodlení Zhotovitele s řádným plněním díla, dle níže vymezených důvodů, bude uplatňována ze strany Objednatele smluvní pokuta ve výši 0,05 % z roční celkové ceny díla včetně DPH, pokud není stanovené jinak.

Za porušení se dle této Smlouvy považuje:

- a) nedodržení laboratorních postupů nebo provádění rozborů v jiných laboratořích než uvedených v nabídce účastníka,
- b) nedodržení postupů při provádění díla,
- c) nedodržení předepsaného formátu předávaných dat,
- d) neúplnost předávaných prací,

- e) provádění odběrů vzorků, jejich konzervace, předúprava a uchovávání odlišným způsobem, než je vyžadováno Objednatelem,
- f) práce provedené v rozporu s harmonogramem prací bez souhlasu Objednatele.
- g) prodlení s plněním Díla a jeho předání.

4.4. Uhrazením smluvních pokut dle tohoto článku není dotčen nárok Smluvních stran na náhradu zaviněné škody způsobené jednáním.

Při výše uvedeném porušení smlouvy bude zhotoviteli uplatněna smluvní pokuta a zhotovitel zajistí na své náklady neprodlené opakované provedení všech prací, jejichž provedením byla porušena Smlouva dle bodů 4.3. a) až g), a to tak, aby k porušení Smlouvy při opakování prací již nedošlo.

4.5. Závažné porušení smlouvy zhotovitelem:

- za závažné porušení smlouvy se považuje:

- a) neprovedení laboratorních rozborů vzorků vody,
- b) neprovedení odběrů vzorků vody,
- c) prokazatelně nekvalitní provedení odběrů vzorků,
- d) prokazatelně nekvalitní provedení laboratorních rozborů,
- e) dodatečné nepředložení akreditace pro ukazatele označené „2“ ve sloupci „Akreditace“ v Příloze č. 3A1, resp.3A2 do termínu 1. 9. 2021,
- f) nepředání díla.

Výše uvedené porušení smlouvy bude důvodem k okamžitému vypovězení smlouvy ze strany Objednatele na základě písemného sdělení, přičemž nekvalitně provedené práce nebudou Objednatelem uhrazeny vůbec.

5. TECHNICKÉ POŽADAVKY A ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

5.1. Záruční doba na plnění díla: v délce trvání minimálně 12 měsíců po předání dat.

5.2. Podrobné technické požadavky na dílo viz Příloha č. 1, 2, 3A1, 3A2, 3B1, 3B2, 3B3, 3B4 a 4 této smlouvy.

5.3. Zhotovitel bude realizovat dílo řádně a s vynaložením veškerých znalostí a odborné péče, v souladu s platnými zákony a se záměry a zájmy objednatele.

6. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

6.1. Zhotovitel ručí za správnost předávaných výsledků.

- 6.2. Zhotovitel se zavazuje, že data nebude využívat komerčně či je předávat třetím osobám. Výhradním vlastníkem díla je po zaplacení sjednané ceny Objednatel, laboratoř archivuje záznamy o zkouškách jako informace důvěrného charakteru.
- 6.3. Objednatel souhlasí s uvedením svého názvu/jména do seznamu referencí zhotovitele
- 6.4. Zhotovitel bude respektovat možné změny v četnosti a rozsahu sledovaných ukazatelů a počtu vzorků. Tato skutečnost bude sdělena zhotoviteli nejpozději do tří týdnů před požadovanou změnou. V takovém případě bude cena díla po vzájemné dohodě mezi smluvními stranami úměrně upravena v souladu s jednotkovými nabídkovými cenami.
- 6.5. Objednatel může upravit rozsah plnění v případě krácení finančních prostředků poskytnutých zřizovatelem objednatele, nebo prostřednictvím zřizovatele ze zdrojů z veřejných rozpočtů a státních fondů ČR na plnění této smlouvy. Cena bude v takovýchto případech upravena podle jednotkových cen uvedených v nabídce.
- 6.6. Objednatel si vyhrazuje právo provádění kontrol dodržování svých požadavků na provádění prací v rámci plnění předmětu této smlouvy.
- 6.7. Zhotovitel bere na vědomí, že údaje o validačních charakteristikách metod systému řízení jakosti a metrologické návaznosti mohou být předmětem dozorového auditu objednatele a s tímto auditem souhlasí.
- 6.8. Zhotovitel bere na vědomí, že může být při plnění předmětu smlouvy ze strany správců objektů (vodárenských zdrojů) před vstupem a při provádění činností vyzván k přijetí interních pokynů a nezbytných podmínek, zejm. BOZP, požární ochrany, první pomoci apod., případně může být vyzván k uzavření závazné listiny s oprávněním vykonávání činností uvnitř objektu či souhlasu s GDPR, a bez uzavření a bez přijetí požadavků těchto třetích stran, nemusí být do objektu vpuštěn a nebude moci předmět smlouvy tak splnit, přičemž pro splnění této podmínky se má za to, že objednatel oznámil u příslušných subjektů realizaci předmětu díla, jako veřejné zakázky.
- 6.9. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu vzorkování provede v každém roce i 4 kontrolní analýzy vzorků určených zadavatelem, a to za jednotkové ceny uvedené v jeho nabídce na tuto veřejnou zakázku, šíří ukazatelů maximálně provozního monitoringu. Tyto kontrolní analýzy Objednatel uhradí samostatně na základě zvláštní objednávky, jejich cena tedy není zahrnuta do celkové ceny Smlouvy o dílo.
- 6.10. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zjistí, že Zhotovitel, zejm.:
- nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění Smlouvy; nebo
 - zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění Smlouvy ke škodě Objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné otevřené soutěže.
- 6.11. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním plného znění Smlouvy v souladu se zákonem

č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázkách a souvisejícími právními předpisy. Zveřejnění obsahu Smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.

7. DOLOŽKA VE SMYSLU ust. § 4 odst. 2 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů

- 7.1. Smluvní strany berou na vědomí, že informační systém Objednatele (též i „ČHMÚ“) podléhá zákonu č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, v platném znění a s ním související vyhlášky, zejm. vyhláška č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti), dále
- 7.2. Zhotovitel je tedy povinen při užívání a čerpání jakýchkoliv informací, dat, podkladů, zejm. o cílech a smluvním vztahu k veřejné zakázce a jejího plnění, o informačních systémech, personálním zabezpečení, vnitřní struktuře organizace a o skutečnostech, které se vztahují k bezpečnostním a technickým opatřením a kdy se stává příjemcem a uživatelem těchto informací, jako chráněných informací, ve smyslu ustanovení § 1730 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, dodržovat zákonné předpisy pro oblast kybernetické bezpečnosti, interní předpisy ČHMÚ a počínat si při svém jednání tak, aby nedocházelo k porušování bezpečnostních opatření, nebyla snižována a poškozována bezpečnostní image ČHMÚ a důvěryhodnost těchto zdrojů a nedošlo k neoprávněnému zásahu do sítí a informačních systémů ČHMÚ s následkem jejich poškození, dále
- 7.3. Zhotovitel bere na vědomí, že chráněné informace jsou součástí obchodního tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zejména listinné a elektronické podklady, finanční přehledy a cenové mapy, zdroje a s poskytnutými zdroji je povinen nakládat tak, jako by byly označovány za důvěrné, dále není oprávněn je užívat i zprostředkovaně ke komerčním účelům, modifikovat a zcizovat. S užitím chráněných informací nepřechází ani na třetí osoby vlastnictví k autorským a průmyslovým právům, pokud není stanovené jinak, dále
- 7.4. Zhotovitel bere na vědomí, že zákonem určený Úřad, je oprávněn vykonávat kontrolu a dohled nad dodržováním ustanovení v oblasti kybernetické bezpečnosti, a tedy je povinný prokázat součinnost v případě provádění státního dohledu a při provádění auditů procesů, dále
- 7.5. v případě porušení zákona v oblasti kybernetické bezpečnosti ze strany Zhotovitele, je Objednatel oprávněn požadovat finanční náhradu škody ve výši správního deliktu za každé porušení, zneužití či nedodržování ustanovení příslušného zákona o kybernetické bezpečnosti, uděleným Úřadem dle odst. 4 a byl způsobem zaviněně

Zhotovitelem a to i v případě, že zanedbání povinností vzniklo na straně třetích osob jednajících v zastoupení Zhotovitele.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 8.1. Tato Smlouva a práva a povinnosti z ní vyplývající se řídí českým právem. Práva a povinnosti Smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto Smlouvou, se řídí Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 8.2. Smlouva je uzavírána na dobu určitou, tj. do 31. 12. 2022.
- 8.3. Jazyk smlouvy: český jazyk.
- 8.4. Veškeré případné spory vzniklé mezi Smluvními stranami na základě nebo v souvislosti s touto Smlouvou budou primárně řešeny jednáním Smluvních stran. V případě, že tyto spory nebudou v přiměřené době vyřešeny, budou k jejich projednání a rozhodnutí příslušné soudy České republiky.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se dále zavazuje umožnit všem oprávněným subjektům provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním Veřejné zakázky, a to po dobu určenou k jejich archivaci v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 8.6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat jednotlivá ustanovení GDPR a nakládat s kontakty, které obdrží od Objednatele na základě Přílohy č. 1 odst. 1.1 bod 1.1.3 odrážka třetí ve smyslu tohoto dokumentu a po ukončení účinnosti této Smlouvy je povinen veškeré tyto poskytnuté osobní údaje zlikvidovat a nepoužívat.
- 8.7. Zhotovitel, souhlasí s tím, aby Objednatel po dobu trvání této Smlouvy zpracovával jeho osobní údaje uvedené v této Smlouvě a údaje o této Smlouvě pro účely archivace, či případné kontrolní činnosti nebo pro účely vyplývající z právních předpisů.
- 8.8. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných Objednatelem a Zhotovitelem. Ke změnám či doplnění neprovedeným písemnou formou se nepřihlíží.
- 8.9. V případě, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým shledáno příslušným orgánem, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu této Smlouvy. Objednatel i Zhotovitel se zavazují bezodkladně nahradit neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a této Smlouvě jako celku.

- 8.10. Po skončení plnění předmětu smlouvy se ve smyslu § 219 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, dochází ke zveřejnění ze strany objednatele skutečně uhrazené ceny z realizovaného plnění příslušné veřejné zakázky.
- 8.11. ČHMÚ je povinen ve smyslu ustanovení § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zveřejnit obsah této smlouvy ve veřejných seznamech za podmínek příslušných zákonů.
- 8.12. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem 01. 04. 2021, avšak za podmínky, že před tímto datem dojde ke zveřejnění obsahu smluvního vztahu 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, jinak se má za to, že účinnost smlouvy nastává až dnem zveřejnění v registru smluv.
- 8.13. ČHMÚ osobní údaje subjektů údajů zpracovává v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., zákon o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a s Nařízením 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, (GDPR). Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů naleznete na www.chmi.cz.
- 8.14. Pokud nastanou nepředvídatelné okolnosti s ohledem na nemožnost dodání předmětu smlouvy z důvodů vládních opatření souvisejících s omezením pohybu, obchodu a poskytování služeb (Covid – 19) na celém území České republiky, prodlužuje se účinnost této smlouvy a její plnění o dobu, kdy jakékoliv činnosti byly pozastaveny zákonem a bránily tak v realizaci plnění Smlouvy. Nastanou-li tyto okolnosti, nárok na prodloužení nevzniká mezi smluvními stranami automaticky, je nezbytné písemně tyto překážky vymežit a vzájemně potvrdit, jsou-li oprávněné, v opačném případě jsou nedůvodné.
- 8.15. Podstatný důvod pro přerušení plnění za určité období bez nutnosti vzájemného potvrzení mezi smluvními stranami se považuje pouze vládní nařízení (Covid -19), které nařizuje omezení pohybu osob na určitou vzdálenost od bydliště. V daném případě se prodlužuje daná doba o dobu přerušení, kdy nebylo možné předmět plnění provádět.
- 8.16. Tato Smlouva je sepsána v 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
- 8.17. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy, přičemž přílohy jsou vedeny samostatně, a to:
- Příloha č. 1 Podrobné podmínky plnění veřejné zakázky
 - Příloha č. 2 Seznam monitorovaných objektů, jejich lokalizace a parametry vzorkování
 - Příloha č. 3A1 Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2021
 - Příloha č. 3A2 Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2022

- Příloha č. 3B1 Detailní rozsah analýz po objektech a oblastech – jaro 2021
- Příloha č. 3B2 Detailní rozsah analýz po objektech a oblastech – podzim 2021
- Příloha č. 3B3 Detailní rozsah analýz po objektech a oblastech – jaro 2022
- Příloha č. 3B4 Detailní rozsah analýz po objektech a oblastech – podzim 2022
- Příloha č. 3C1 Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2021
- Příloha č. 3C2 Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2022
- Příloha č. 4 Formát souboru pro předávání výsledků
- Příloha č. 5 Protokol o předání dat objednateli (vzor)

8.18. Zhotovitel a Objednatel prohlašují, že si Smlouvu přečetli, s jejím obsahem jsou srozuměni a na důkaz toho připojují své podpisy.

Za Zhotovitele:

V Praze dne

_____ednatel

Za Objednatele:

V dne

_____ředitel ČHMÚ