

Smlouva o dílo

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“ či „zákon“)

Preambule Smluvní strany

Objednatel	Královéhradecký kraj
IČO	708 89 546
DIČ	CZ 708 89 546
se sídlem	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
zástupce	Mgr. Martin Červíček, hejtman

dále jako „objednatel“ a

Zhotovitel	Hydrogeologická společnost, s.r.o.
	společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeného u Městského soudu v Praze pod spisovou značkou C 84506

IČO	26473330
DIČ	CZ26473330
se sídlem	
zástupce	
bankovní spojení	
číslo účtu	

dále jako „zhotovitel“; objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“

Článek 1 Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběrového řízení veřejné zakázky s názvem: **„Inventarizace nepotřebných vrtů na území hydrogeologického rajonu HG-4110 Polická pánev, Královéhradecký kraj“**, která byla zahájena odesláním výzvy k podání nabídek dne 7. 12. 2023.
2. Zhotovitel prohlašuje, že není předlužen a není mu známo, že by bylo vůči němu zahájeno insolvenční řízení. Dále prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudního rozhodnutí včetně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem soudní exekuce na majetek zhotovitele a že takové řízení nebylo vůči němu ke dni uzavření smlouvy zahájeno.

Článek 2 Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zpracování díla „**Inventarizace nepotřebných vrtů na území hydrogeologického rajonu HG-4110 Polická pánev, Královéhradecký kraj**“ (dále jen „dílo“) podle požadavků objednatele uvedených v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Za podmínek stanovených touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést dílo dle odst. 1 svým jménem a na svůj náklad a odpovědnost pro objednatele a předat mu jej a objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu díla.
3. Součástí díla jsou i práce v této smlouvě výslovně nspecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné, a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla.

Článek 3 Doba plnění

1. Dílo bude realizováno v následujících termínech:

Zahájení realizace díla	ihned po nabytí účinnosti této smlouvy.
Ukončení realizace díla a jeho předání objednateli	do 6 měsíců od zahájení realizace.

2. Dílo musí být předáno a převzato podle čl. 5 této smlouvy o dílo.
3. Pokud bude v průběhu realizace díla zjištěna skutečnost, o níž zhotovitel nevěděl a vědět nemohl, a která ztíží nebo znemožní provedení díla ve sjednaném rozsahu a termínu, sdělí zhotovitel tuto skutečnost neprodleně objednateli a projedná s ním další postup. To však nevyklučuje odpovědnost zhotovitele za řádné a včasné plnění díla.

Článek 4 Cena díla

1. Cena za jednotlivé části plnění dle tabulky níže jsou pevné a nejvýše přípustné. Tyto ceny je možno překročit pouze v případě zvýšení sazby DPH, a to o částku odpovídající zvýšení DPH. Dílčí ceny díla jsou následující:

Cena za zpracovaný HG rajon (Kč bez DPH)	180.000,00
Cena za jeden zdokumentovaný vrt (Kč bez DPH)	4.000,00
Cena za jeden lokalizovaný vrt (Kč bez DPH)	2.500,00

Celková cena díla dle této smlouvy nesmí přesáhnout 500.000 Kč včetně DPH. V případě, že by celková cena díla dle této smlouvy měla na základě provedených prací přesáhnout tuto částku, bude zhotovitel bez zbytečného odkladu informovat objednatele o této skutečnosti a následně bude postupovat dle pokynů objednatele.

Článek 5 Předání a převzetí díla

1. Předání a převzetí díla proběhne prostřednictvím akceptace, která zahrnuje porovnání skutečných vlastností díla se specifikací díla v této smlouvě a jejich přílohách za podmínek níže uvedených.
2. Zhotovitel předá dílo na datovém nosiči (např. USB flash disk).
3. Objednatel je oprávněn do 10 pracovních dnů ode dne předání díla písemně zaslat zhotoviteli připomínky a zhotovitel je povinen tyto připomínky zapracovat do 10 pracovních dnů ode dne doručení připomínek. Proces připomínkování se bude opakovat do doby, kdy objednatel akceptuje dílo.
4. Pokud je dílo objednatelem akceptováno, bude bez zbytečného odkladu dílo objednatelem převzato podepsáním protokolu o předání a převzetí díla, který bude vyhotoven ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden z nich.
5. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn řádným zhotovením díla a jeho převzetím objednatelem na základě protokolu o předání a převzetí. Místem převzetí díla je sídlo objednatele.

Článek 6 Platební podmínky

1. Cenu uhradí objednatel na základě faktur za jednotlivé části díla po schválení v rámci kontrolního dne (viz čl. 8). Fakturace bude probíhat podle skutečně provedených prací za jednotkové ceny uvedené v čl. 4 smlouvy.
2. Splatnost faktur za jednotlivé části díla je mezi smluvními stranami sjednána na 30 kalendářních dnů ode dne doručení dané faktury objednateli. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí odepsání příslušné částky z bankovního účtu objednatele uvedeného v preambuli této smlouvy. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového 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 (dále jen „zákon o DPH“). Objednatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
3. Cena bude uhrazena objednatelem na bankovní účet zhotovitele, které jsou uvedeny v čl. 1 této smlouvy. Účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH.
4. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem. Tato platba bude směřována na depozitní účet správce daně.

5. Dojde-li ke změně místní příslušnosti správce daně zhotovitele, je zhotovitel povinen bez jakéhokoliv odkladu předložit objednateli návrh na uzavření dodatku této smlouvy, kterým bude aktualizován matriková část účtu správce daně uvedená v předchozím odstavci. Objednatel se zavazuje takový dodatek se zhotovitelem bez zbytečného odkladu uzavřít.
6. Objednatel je povinen sdělit zhotoviteli informaci o provedení úhrady DPH za zhotovitele. Sdělení je povinen objednatel učinit v 10denní lhůtě ode dne realizace platby formou prokazatelně doručeného listinného dokumentu nebo formou datové zprávy odeslané prostřednictvím datové schránky. Ve sdělení zhotoviteli objednatel uvede následující údaje: číslo příslušného daňového dokladu, výši zaplacené daně, datum platby, údaje o účtu správce daně (předčíslení, matriková část, kód banky), variabilní symbol, specifický symbol, konstantní symbol a údaj uvedený ve zprávě pro příjemce platby.

Článek 7

Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje řádně a včas zhotovené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. 4 této smlouvy.
2. Objednatel je povinen spolupracovat se zhotovitelem a poskytovat mu veškerou nutnou součinnost potřebnou pro zpracování díla podle této smlouvy. Objednatel je povinen informovat zhotovitele o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro zpracování díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn písemně vyzvat zhotovitele k odstranění závad a požadovat, aby dílo prováděl řádně. Jestliže tak zhotovitel neučiní, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

Článek 8

Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) provést realizaci díla podle této smlouvy, při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat s odbornou péčí a řídit se pokyny objednatele;
 - b) použít podklady předané mu objednatelem pouze pro realizaci díla podle této smlouvy;
 - c) poskytnout podklady předané mu objednatelem, informace získané zhotovitelem při realizaci díla a dílo třetím osobám nebo je použít k jiným účelům pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele a za podmínek jím stanovených;
 - d) v případě zjištění, že dílo je zatíženo právem třetí osoby, neprodleně získat chybějící práva k dílu nebo nahradit právně závadné části díla částmi právně nezávadnými;
 - e) vystavit protokol o předání a převzetí díla;
 - f) dodržovat ustanovení obecně závazných právních předpisů, které se vztahují k realizaci díla dle této smlouvy.
2. Zhotovitel průběžně informuje písemně zástupce ve věcech technických objednatele o průběhu zpracování díla. Nejméně jednou za dva měsíce realizace díla proběhne kontrolní den, v rámci kterého zhotovitel objednateli poskytne shrnující informace o průběhu zpracování díla. O konání kontrolního dne vypracuje zhotovitel písemný zápis. Kontrolní den může s předchozím souhlasem objednatele probíhat i na dálku on-line formou.

3. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo za účasti osoby, kterou byla prokazována kvalifikace ve výběrovém řízení v roli odpovědného řešitele geologických prací ve smyslu § 3 odst. 1 písm. c) zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, v účinném znění.

Odpovědným řešitelem je: [REDACTED]

4. V případě změny osoby uvedené v odst. 3 tohoto článku nebo rozšíření seznamu osob si zhotovitel musí vyžádat předchozí písemný souhlas objednatele. Objednatel není oprávněn udělení takového souhlasu bez vážného důvodu odupřít. Osoba nahrazující musí prokázat kvalifikaci alespoň ve stejném rozsahu, jako osoba nahrazovaná.
5. Zhotovitel je oprávněn zajistit provádění části díla podzhotoviteli, přičemž podzhotovitel je povinen dodržovat veškeré podmínky dle této smlouvy.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k provedení díla dle této smlouvy v souladu s právními předpisy. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním díla a jeho rozsahem a že jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými odbornými znalostmi, zkušenostmi a kapacitami, které jsou k provedení díla nezbytné.
7. Zhotovitel je povinen provést veškeré úkony a činnosti, poskytnout veškerá plnění objednateli tak, aby dílo dokončil řádně a ve sjednaném termínu předal k užívání objednateli, a to za podmínek sjednaných touto smlouvou. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat technologické postupy, obecně závazné předpisy, normy a další předpisy vztahující se k předmětu této smlouvy, podmínky této smlouvy a pokyny objednatele.
8. Zhotovitel není oprávněn dílo poskytnout jiné osobě než objednateli.
9. Zhotovitel je povinen neporušovat autorská práva ani jiná vlastnická práva třetí strany.
10. Všechna technická zařízení, konstrukce apod. dotčené v důsledku provádění díla budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu.

Článek 9

Součinnost smluvních stran, vzájemná komunikace

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškerou součinnost a informace potřebné pro řádné plnění svých závazků vyplývajících z této smlouvy. Smluvní strany jsou povinny informovat se navzájem o všech jim známých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.
2. Smluvní strany jsou povinny plnit své závazky tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů stanovených v této smlouvě.
3. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami ve věcech plnění této smlouvy bude probíhat prostřednictvím technických zástupců uvedených v čl. 1 této smlouvy.
4. Techničtí zástupci objednatele a zhotovitele dle preambule této smlouvy projednávají záležitosti související s realizací díla, dohlížejí na realizaci díla dle této smlouvy, zejména předávají a přijímají informace, podklady, jakož i výsledky plnění, podepisují protokol o předání a převzetí díla.
5. Doručování mezi smluvními stranami se uskutečňuje na adresy sídla uvedené v preambuli této smlouvy (dále jen „kontaktní adresy“). Smluvní strana má povinnost oznámit do 5 dnů druhé smluvní straně písemně změnu kontaktní adresy, popř. jiných údajů. Změna kontaktní adresy je vůči druhé smluvní straně účinná okamžikem, kdy o ní byla prokazatelně vyrozuměna. Do doby oznámení

změny kontaktní adresy druhé smluvní straně zůstává kontaktní adresou adresa uvedená v preambuli této smlouvy, resp. jiná kontaktní adresa, která byla druhé straně již dříve písemně oznámena.

6. Všechna oznámení mezi smluvními stranami, včetně návrhů, žádostí či informací, která se vztahují k této smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, musí být učiněna písemně, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak.
7. Ukládá-li smlouva učinit a doručit některý dokument v písemné podobě, může být učiněn a doručen buď v listinné formě, nebo v elektronické formě na dohodnutém médiu nebo elektronickou poštou na dohodnutou adresu.
8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
9. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejich dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu díla této smlouvy po dobu 5 let od podpisu této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným kontroly díla provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

Článek 10

Vlastnická práva, práva duševního vlastnictví

1. Vlastnické právo k dílu přecházejí na objednatele bez jakéhokoliv omezení a v plném rozsahu okamžikem převzetí a předání díla.
2. Bude-li předmětem díla nehmotný statek, který je předmětem úpravy zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „nehmotný statek“), přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla výkon veškerých majetkových práv k dílu a k dokumentaci, a to bez jakéhokoli časového, množstevního, teritoriálního či věcného omezení, a to včetně práva dílo upravit či změnit.
3. Zhotovitel udílí objednateli výhradní licenci k užití díla. Objednavatel je oprávněn udělit podlicenci k užití díla. Odměna za užití díla je již zahrnuta do ceny díla dle čl. 4. této smlouvy. Licence je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv k dílu. Objednatel není povinen licenci využít.
4. Ukončením smlouvy z jakéhokoliv důvodu nejsou dotčena práva objednatele obsažená v čl. 10 této smlouvy.

Článek 11

Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany odpovídají za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této smlouvy, resp. naplněním zákonných předpokladů vzniku odpovědnosti za škodu. Na odpovědnost za škodu a náhradu škody se vztahují ustanovení občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se zavazují vyvíjet maximální úsilí k předcházení vzájemných sporů a vzniku škod a učinit veškerá opatření k minimalizaci vzniklých škod. V rámci této povinnosti jsou smluvní strany povinny zejména respektovat vzájemné pokyny a doporučení významná z hlediska plnění smlouvy.

3. Žádná smluvní strana neodpovídá za prodlení, které bylo prokazatelně způsobeno porušením povinností druhé smluvní strany. Žádná ze stran nebude odpovídat zcela nebo částečně za škodu, která vznikla v důsledku prokazatelně věcně nesprávného nebo jinak chybného pokynu, který obdržela od druhé smluvní strany, ledaže nemohla jejich nevhodnost zjistit ani při vynaložení odborné péče nebo na ně druhou stranu upozornila a ta na jejich dodržení trvala.
4. Nedohodnou-li se smluvní strany na způsobu řešení vzájemného sporu, má každá ze smluvních stran právo uplatnit svůj nárok u věcně a místně příslušného soudu v souladu s procesně právními předpisy platnými v České republice.

Článek 12

Odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla v délce trvání 12 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
2. Objednatel je oprávněn reklamovat vady plnění po dobu trvání záruční lhůty. Reklamace musí být řádně doloženy a musí mít vždy písemnou formu.
3. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat vady díla v záruční době bezplatně ve lhůtách dohodnutých s objednatelem s přihlédnutím k charakteru vady, nejpozději však do 20 dní od jejich oznámení zhotoviteli.
4. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že plněním předmětu této smlouvy nebudou porušena žádná práva třetích osob. V případě, že by byly vůči objednateli uplatněny nároky třetí osoby z titulu porušení jejího práva k dílu, zavazuje se zhotovitel čelit vlastním jménem takovému uplatněnému nároku, poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost při obraně proti takovým nárokům, převzít veškerou odpovědnost související s takovým nárokem třetí osoby a nahradit objednateli způsobenou škodu, včetně nákladů spojených s obranou proti takovým nárokům (náklady soudního řízení, právního zastoupení atd.). Limitace náhrady škody se v takovém případě neuplatní.

Článek 13

Změny díla v průběhu plnění

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna písemně navrhnout změny díla před jeho dokončením. Druhá smluvní strana je povinna se k navrhovaným změnám díla písemně vyjádřit ve lhůtě 10 pracovních dnů od doručení tohoto návrhu. Žádná ze smluvních stran není povinna navrhovanou změnu díla akceptovat.
2. Jakékoliv změny díla musí být sjednány písemně formou dodatku k této smlouvě. V závislosti na rozsahu a charakteru změny díla budou dohodou smluvních stran upraveny termíny plnění, cena, platební podmínky a součinnost objednatele. Sjednané změny díla budou podléhat akceptační proceduře podle čl. 5 této smlouvy.
3. Smluvní strany při změně díla ve smyslu tohoto článku budou postupovat v souladu s § 222 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Článek 14

Prodlení a sankční ujednání

1. Smluvní strany se zavazují při plnění této smlouvy postupovat tak, aby nedocházelo k prodlení. V prodlení je smluvní strana, která nesplnila některou povinnost plynoucí jí z této smlouvy.

2. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla v termínu uvedeném v čl. 3 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury vystavené zhotovitelem v souladu s čl. 6 této smlouvy po dobu delší než 14 dnů, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla způsobem a v termínech dle čl. 12 této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč, a to za každý i započatý den prodlení za každou vadu, která nebyla řádně odstraněna.
5. Za nesplnění kterékoliv povinnosti obsažené v čl. 15, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností obsažených v tomto článku.
6. Smluvní strana není v prodlení, pokud nemůže plnit svůj závazek v důsledku prodlení druhé smluvní strany.
7. Zaplacením úroku z prodlení nebo smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody převyšující smluvní pokutu.

Článek 15 Bezpečnost informací

1. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi zhotovitel seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění zhotovitele veřejně přístupnými stanou (dále jen „důvěrné informace“). Zhotovitel nesmí důvěrné informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch objednatele. Povinnosti dle tohoto odstavce je zhotovitel povinen zachovávat i po zániku této smlouvy, vyjma případů, kdy se důvěrné informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění zhotovitele. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je zhotovitel povinen zveřejnit důvěrnou informaci na základě povinnosti uložené zhotoviteli právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.

Článek 16 Ukončení smlouvy

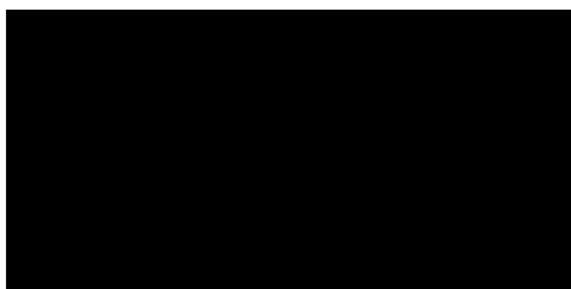
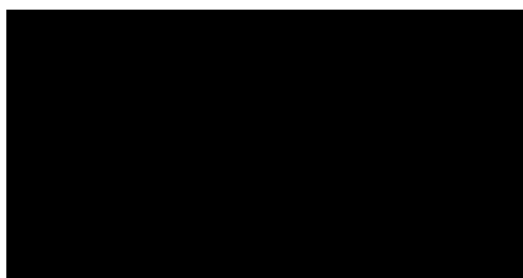
1. Platnost smlouvy lze ukončit písemnou dohodou podepsanou oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Kterákoliv ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit z důvodu podstatného porušení povinností vyplývajících z této smlouvy druhou smluvní stranou a z dalších důvodů stanovených touto smlouvou.
3. Za podstatné porušení povinností z této smlouvy objednatelem se považuje zejména:
 - a) prodlení se zaplacením ceny za řádně a včas provedené dílo dle čl. 6 této smlouvy, po dobu delší než 30 dnů;
 - b) prodlení s plněním jiných závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než 30 dnů.

4. Za podstatné porušení povinností z této smlouvy zhotovitelem se považuje zejména:
 - a) prodlení s prováděním díla delší než 30 dnů;
 - b) je-li dílo nezpůsobilé k zamýšlenému účelu použití a zhotovitel neodstranil vady ve lhůtě, na niž se smluvní strany dohodly, a zhotovitel nedodal do 30 dnů po obdržení podepsané výzvy objednatele, učiněné po uplynutí této lhůty k odstranění vad, náhradní řešení;
 - c) bylo vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení, včetně případů, kdy byl na majetek zhotovitele vyhlášen konkurs nebo byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku, nebo zhotovitel vstoupil do likvidace;
 - d) před zahájením prací, v případě nezajištění finančních prostředků potřebných k provádění díla;
 - e) pokud zhotovitel postoupí závazky z této smlouvy nebo tuto smlouvu jinému zhotoviteli.
5. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
6. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, ochrany důvěrných informací a ustanovení týkajících se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení od smlouvy.
7. Nejpozději do 30 dnů od ukončení této smlouvy provedou smluvní strany protokolárně vypořádání plnění provedených k datu, kdy byla smlouva ukončena.
8. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy.
9. Tuto smlouvu lze jednostranně vypovědět ze strany objednatele, v případě, když by pokračováním v provádění díla byla překročena částka 500 000 Kč včetně DPH. Výpověď je účinná dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jejího písemného vyhotovení druhé smluvní straně.

Článek 17 **Závěrečná ustanovení**

1. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – registru smluv. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma stranami a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv splní objednatel.
2. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy na veřejně přístupných webových stránkách Královéhradeckého kraje.
3. Je-li uzavřena v listinné podobě, je tato smlouva byla sepsána ve dvou stejnopisech, z nichž každý má povahu originálu a každá smluvní strana obdrží jeden z nich.
4. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1: **Podrobná specifikace díla**.
5. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

6. Ve vzájemných vztazích mezi objednatelem a zhotovitelem, které nejsou upraveny touto smlouvou, se použije občanský zákoník s tím, že se strany ve smyslu § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že ustanovení občanského zákoníku, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi.
7. **Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a na důkaz své svobodné a vážné vůle ji podepisují.**
8. O uzavření smlouvy bylo rozhodnuto v souladu se Směrnicí č. 3 Rady Královéhradeckého kraje, kterou se stanovuje postup Královéhradeckého kraje při zadávání veřejných zakázek. Směrnice byla schválena usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/40/1862/2022 ze dne 19. 12. 2022.



Podrobná specifikace předmětu plnění

Předmětem plnění veřejné zakázky je zpracování díla „**Inventarizace nepotřebných vrtů na území hydrogeologického rajonu HG-4110 Polická pánev, Královéhradecký kraj**“.

Základní požadavky na zpracování díla:

1. Dílo bude zpracováno v elektronické podobě a bude obsahovat tyto části:
 - a) Titulní list: Logo KHK, logo zpracovatele, název veřejné zakázky, identifikace zpracovatele včetně odpovědného řešitele,
 - b) Úvodní a základní část: Zadání díla, výčet zdrojů dat, vyhodnocení nalezených nepotřebných vrtů z pohledu množství, druhů a zejména nebezpečnosti pro podzemní vody. Výčet a popis nejrizikovějších doporučených k likvidaci včetně odůvodnění naléhavosti,
 - c) Tabulková část (viz níže),
 - d) Přílohy: pasporty jednotlivých nalezených vrtů ve formátu *pdf* strojově čitelné (obsahově viz tabulková část doplněná o fotodokumentaci, stručný grafický a textový popis).
2. Forma zpracování díla bude v částech a) až b) v textovém editoru MS Word, v části c) v tabulkovém procesoru MS Excel, v části d) ve formátu *pdf* strojově čitelné.

Tabulková část:

1) Vrtů pouze lokalizované, bez další dostupné dokumentace:

- *ID*
- *Souřadnice X (v systému JTSK)*
- *Souřadnice Y (v systému JTSK)*
- *Nadm.výška terénu (Bpv)*
- *Obec*
- *KOD_LAU2 (kód obce- 6místný)*
- *Katastrální území (Název katastrálního území)*
- *KATUZE_kod (6místný kód k.ú.)*
- *Číslo pozemku (případná stavební parcela se záporným znaménkem)*
- *Druh objektu (např. průzkumný hydrogeologický vrt, průzkumný ložiskový vrt, monitorovací vrt vrtaná studna, kopaná studna apod.)*
- *Hloubka (od povrchu terénu)*
- *Úvodní průměr výstroje (v mm)*
- *Hladina p.v. (od povrchu terénu)*
- *Zaměření vrtu (A v případě, že je zaměřeno geodeticky, N v případě odečtu souřadnic z mapy)*
- *Stav vrtu (funkční, zhavarovaný v hloubce X m, porušené zhlaví apod.)*
- *Hodnocení rizikovosti (1.bez významnějšího rizika, 2.potenciálně rizikový s výhledovým doporučením likvidace, 3.akutně rizikový s doporučením likvidace v co nejkratším časovém úseku)*
- *Textová poznámka/sdělení zpracovatele k nalezenému vrtu*
- *Název souboru pasportu (*.pdf)*

2) Vrtý kompletně zdokumentované:

- ID
 - Souřadnice X (v systému JTSK)
 - Souřadnice Y (v systému JTSK)
 - Nadm.výška terénu (Bpv)
 - Obec
 - KOD_LAU2 (kód obce- 6místný)
 - Katastrální území (Název katastrálního území)
 - KATUZE_kod (6místný kód k.ú.)
 - Číslo pozemku (případná stavební parcela se záporným znaménkem)
 - Původní název (Název, pod kterým byl vrt vyhlouben, např. Vrtaná studna VS-1 JZD Mír)
 - Druh objektu (např. průzkumný hydrogeologický vrt, průzkumný ložiskový vrt, monitorovací vrt vrtaná studna, kopaná studna apod.)
 - Hloubka (od povrchu terénu)
 - Úvodní průměr vrtu (v mm)
 - Úvodní průměr výstroje (v mm)
 - Hladina p.v. (od povrchu terénu)
 - Zaměření vrtu (A v případě, že je zaměřeno geodeticky, N v případě odečtu souřadnic z mapy)
 - Hydrogeologie (hg informace, jsou-li k dispozici v archivu Geofondu ČR popř. archivu zpracovatele, VÚP či provozovatele vodovodu - geneze vody, chemismus, kontaminace apod.)
 - Stratigrafie (uvedení souvrství, kterými vrt prochází, jsou-li tyto informace k dispozici v archivu Geofondu ČR popř. archivu zpracovatele, VÚP či provozovatele vodovodu)
 - Stav vrtu (funkční, zhavarovaný v hloubce X m, porušené zhlaví apod.)
 - Projekt vrtu (vložený *pdf soubor s projektem, jsou-li tyto informace k dispozici v archivu Geofondu ČR popř. archivu zpracovatele, VÚP či provozovatele vodovodu)
 - Pasport vrtu (informace o vrtu ve formátu *pdf : fotodokumentace, stručný popis dle zadaného vzoru, závěrečná zpráva gp, je-li k dispozici v archivu Geofondu ČR popř. archivu zpracovatele, VÚP či provozovatele vodovodu)
 - Původní účel (účel, za jakým byl vrt původně vyhlouben : např. zásobování č.p.43 Hrušová)
 - Rok vyhloubení (je-li tento údaj k dispozici v archivu Geofondu ČR popř. archivu zpracovatele, VÚP či provozovatele vodovodu)
 - Vyhloubil (název vrtné firmy, je-li k dispozici v archivu Geofondu ČR popř. archivu zpracovatele, VÚP či provozovatele vodovodu)
 - Poslední vlastník (identifikace posledního vlastníka, je-li k dispozici v archivu Geofondu ČR popř. archivu zpracovatele, VÚP či provozovatele vodovodu)
 - Aktuální vlastník pozemku
 - Převeden na v.d. (A / N)
 - Hodnocení rizikivosti (1.bez významnějšího rizika, 2.potenciálně rizikový s výhledovým doporučením likvidace, 3.akutně rizikový s doporučením likvidace v co nejkratším časovém úseku)
 - Název souboru pasportu (*.pdf)
 - Textová poznámka/sdělení zpracovatele k nalezenému vrtu
3. Pro každý inventarizovaný nepotřebný vrt bude zpracován jeho pasport, který bude kromě informací uvedených v tabulkové části obsahovat stručný popis vrtu, geologické a hydrogeologické informace (jsou-li k dispozici) a jeho fotodokumentaci. Pasport bude dále obsahovat i vyhodnocení jeho rizikivosti pro podzemní vody pohledem zpracovatele.
4. Pasporty vrtů ve formátu*pdf budou vnořeny do tabulky MS EXCEL*xlsx.