

S M L O U V A O D Í L O č. 169165

uzavřená v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a předpisy souvisejícími

Smluvní strany

- Objednatel:** **Obec Dolní Kalná**
sídlo: **Dolní Kalná 178, 543 74 Dolní Kalná**
IČ: **00277762** DIČ: **CZ00277762**
tel.: **499 448 222** fax: e-mail: **obec@dolnikalna.cz**
bank. spojení: **Česká národní banka** č. účtu: **94-3616601/0710**
statutární zástupce: **Jaroslava Vanclová, starostka**
zápis v Obchodním rejstříku:
osoba oprávněná zastupovat objednatele v rámci této smlouvy
ve věcech technických: **Radek Holubec, KrVaK, s. r. o.**
- Zhotovitel:** **Vodní zdroje Chrudim, spol. s r. o.**
sídlo: **U Vodárny 137, 537 01 Chrudim II** DIČ: **CZ15053865**
IČ: **15053865** č. účtu: **517649-531/0100**
bank. spojení: **Komerční banka, a. s., Praha, pobočka Chrudim** e-mail: **vz@vz.cz**
tel.: **469 637 101, 469 638 877, 469 638 887** fax: **469 630 401**
statutární zástupci: **RNDr. Daniel Smutek, jednatel a ředitel společnosti**
Ing. Lubomír Kříž, Ph.D., jednatel společnosti
RNDr. Tomáš Pavlík, jednatel společnosti
zápis v Obchodním rejstříku: **Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1134, dne 28.11.1991**
odpovědný řešitel: **RNDr. Daniel Smutek**
zpracovatel: **Ing. Lubomír Vlček**

sjednávají tuto smlouvu o dílo:

I. PROVEDENÍ DÍLA

Touto smlouvou o dílo a za podmínek v ní uvedených se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu. Zhotovitel je povinen provést dílo s odbornou péčí.

Cílem díla je provedení průzkumných hydrogeologických prací spojených s vybudováním průzkumného hydrogeologického vrtu jako možného budoucího zdroje veřejného zásobování podzemní pitnou vodou v rozsahu podle nabídky průzkumných prací ze dne 6.4.2016, která je přílohou 1 této smlouvy o dílo.

- Zhotovitel provede a objednatel převezme na úkolu

Dolní Kalná – posilující zdroj pitné vody

dílo v tomto provedení a rozsahu: provedení průzkumných hydrogeologických prací spojených s vybudováním průzkumného hydrogeologického vrtu jako budoucího možného zdroje podzemní pitné vody

Obě smluvní strany jsou povinny vzájemně se průběžně informovat o všech podstatných skutečnostech vzniklých při plnění této smlouvy, zejména o těch, které se týkají jejich práv a povinností, a o všech jednáních, týkajících se zhotovení předmětu díla, resp. podmínek plnění této smlouvy.

- Objednatel se zavazuje před zahájením případných terénních prací předat zhotoviteli pracoviště na místě samém prostě všech faktických a právních závad. O předání pracoviště bude mezi smluvními stranami sepsán předávací protokol, podepsaný oběma stranami.
- Písemná část předmětu díla, tj. dokumentace povinná k úplnému provedení díla, bude předána veřejnému dopravci nebo poště k přepravě do sídla objednatele. Den předání je považován za den uskutečnění zdanitelného plnění. Hydrogeologický vrt bude předán a převzat na místě samém, tj. na dotčené lokalitě, zápisem podepsaným oběma stranami.

4. Věci určené k provedení díla:

a) Objednatel zajistí:

- povolení vstupu na dotčené pozemky
- vyjádření o podzemních vedeních a sítích
- úhradu dílčí faktury
- připojení na zdroj elektrické energie včetně úhrady spotřebované elektrické energie
- souhlas provozovatele dešťové kanalizace se záměrem vypouštět čerpané odpadní vody do stoky této kanalizace
- místo pro postavení mechanizačních prostředků a dočasného uložení materiálu

b) Součinnost objednatele:

Má-li objednatel opatřit věc k provedení díla, předá ji zhotoviteli v dohodnuté době, jinak bez zbytečného odkladu po uzavření smlouvy. Má se za to, že se cena díla o cenu této věci nesnižuje.

Neopatří-li objednatel věc včas a neučiní-li tak ani po výzvě zhotovitele v dodatečně přiměřené době, může věc opatřit zhotovitel na účet objednatele. Cenu a náklady účelně vynaložené s jejím opatřením objednatel zhotoviteli zaplatí bez zbytečného odkladu poté, co jej o placení zhotovitel požádá.

Objednatel nese nebezpečí škody na věci, kterou opatřil k provedení díla, dokud trvá jeho vlastnické právo k předané věci.

c) Příkazy objednatele:

Bylo dohodnuto, že zhotovitel se bude řídit pouze písemnými příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla. Objednatel si je vědom toho, že zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu písemně na nevhodnost příkazu. To neplatí, nemohl-li nevhodnost příkazu zjistit ani při vynaložení potřebné péče. Pokud následkem příkazu objednatele bude muset zhotovitel v nezbytném rozsahu přerušit řádné provádění díla a objednatel na svém příkazu bude trvat i přes upozornění zhotovitele, potom má zhotovitel právo na prodloužení lhůty pro dokončení díla, právo na úhradu nákladů spojených s přerušением díla a objednatel nemá práva z vady díla, vzniklá pro nevhodnost příkazu. O tomto bude v přiměřené lhůtě zpracován dodatek této smlouvy.

d) Zhotovitel zajistí:

- vytýčení vrtu společně s objednatelem díla
 - v předstihu doklady o povolení prací
 - provádění prací dle této SOD v souladu s platnými předpisy, metodikami a právními dokumenty
 - koordinaci prací ve věcech smluvních s paní Jaroslavou Vanclovou, starostkou obce, tel. 724 180 501
 - koordinaci prací ve věcech technických s panem Radkem Holubcem (KrVaK, s. r. o., tel. 605 287 792 a panem Jiřím Drahoňovským, tel. 721 621 197)
 - technické a personální vybavení pro provedení díla
 - vedení provozní dokumentace a vyhodnocení výsledků průzkumu
 - odevzdání závěrečné zprávy do ČGS – Geofondu
 - uvedení stavů pozemků v místě průzkumu a na příjezdu k němu do stavu blízko stavu před zahájením díla
- Vytěženou odvrтанou horninu ponechá zhotovitel v místě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odpovídá za věc převzatou od objednatele jako skladovatel; s provedeným dílem předloží objednateli vyúčtování a vrátí mu v dohodnuté době vše, co z jeho věcí nezpracoval.

5. Dílo bude ukončeno předáním závěrečné zprávy. O předání díla – závěrečné zprávy bude sepsán mezi smluvními stranami předávací protokol, ve kterém objednatel potvrdí, že dílo přebírá s výhradami nebo bez výhrad.
6. Objednatel má právo na kontrolu provádění díla v souladu se zákonem.
7. Vlastnické právo k dílu – závěrečné zprávě přechází ze zhotovitele na objednatele až zaplacením celé ceny díla.
8. Právo svépomocného prodeje: nepřevzeme-li objednatel dílo bez zbytečného odkladu poté, co dílo mělo být dokončeno, nebo po vyzoomění zhotovitele, že dílo je dokončeno, má zhotovitel právo dílo na účet objednatele vhodným způsobem prodat. Zhotovitel vyzoomí objednatele o zamýšleném prodeji a stanoví mu náhradní lhůtu, avšak ne kratší než jeden měsíc.

II. CENA DÍLA

1. Úplná smluvní cena díla činí:	Kč	224 000,00
2. Daň z přidané hodnoty 21 %:	Kč	47 040,00
3. Cena díla včetně daně z přidané hodnoty:	Kč:	271 040,00

Pozn.: (viz podrobný rozpis položek v příloze 1 této SOD)

- 4a. Zálohy na pokrytí nákladů spojených s přípravou a provedením díla nejsou dohodnuty.
- 4b. Části díla budou spláceny následovně: **Dílčí fakturace: 120 000,- Kč + DPH k 31.10.2016** po vybudování průzkumného hydrogeologického vrtu a po provedení ověřovací čerpací zkoušky.
- 4c. Pokud bude vydatnost vrtu po odvrtání konečné hloubky nižší než 0,5 l/s, vrt nebude vystrojen a bude likvidován záhozem odvrtné horniny. Za provedené práce bude v takovém případě za dílo uhrazena částka 30 000,- Kč + DPH.
- 4d. Nezaplacení byt' jen jediné sjednané zálohy nebo úplné sjednané ceny části díla je důvodem k odstoupení od smlouvy zhotovitelem.
5. Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením a předáním díla. Faktury jsou splatné vždy do 14 dnů po vyhotovení faktury – v pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetího dne po odeslání. Místo plnění: bankovní spojení zhotovitele (viz výše).
6. Pro případ prodlení objednatele se zaplacením faktury se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z jakékoliv dlužné částky za každý započatý týden takového prodlení až do úplného zaplacení dluhu. Mimo smluvní pokuty má zhotovitel v případě prodlení objednatele se zaplacením také nárok na úrok z prodlení. Výše úroku z prodlení bude vypočítána v souladu s nařízením vlády, kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů s uplatněním pohledávky.
7. Pro případ prodlení zhotovitele se zhotovením díla se zhotovitel zavazuje poskytnout objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý započatý týden prodlení až do úplného dokončení díla.
8. Nastane-li zcela mimořádná nepředstavitelná okolnost, která dokončení díla podstatně ztěžuje a tato okolnost bude mít vliv na cenu díla, mohou se smluvní strany dohodnout na úpravě ceny o dílo. Pokud nedojde k dohodě o úpravě ceny za dílo, rozhodne v souladu se zákonem soud podle svého uvážení o spravedlivém zvýšení ceny za dílo, anebo o zrušení smlouvy a o tom, jak se smluvní strany vypořádají.
9. V případě, že se strany nedohodnou na zvýšení ceny díla, bude postupováno v souladu se zákonem.
10. Zhotovitel nepřebírá na sebe nebezpečí změny okolností.

III. DOBA PLNĚNÍ

Zhotovitel provede dílo v rozsahu bodu I.1 do:

10. prosince 2016

IV. DODACÍ PODMÍNKY

1. Způsob provádění díla bude odpovídat ustanovením zákona.
2. Provedení díla bude v souladu s ustanoveními zákona, není-li v této smlouvě dohodnuto jinak. Zhotovitel splní svou povinnost provedení díla postupem dle ustanovení čl. I., odst. 5, této smlouvy.
3. Vady díla budou posuzovány v souladu se zákonem.
4. Odstoupení objednatele od této smlouvy je možné v souladu s ustanoveními zákona.
5. Navzájem poskytnuté informace o přípravě, způsobu a provedení díla, o cenách a o získaných výsledcích jsou považovány za důvěrné. Případné porušení této dohodnuté povinnosti bude řešeno v souladu se zákonem.
6. Zhotovitel poskytne záruku na konstrukci provedeného díla v délce 5 let. Na jednotlivé součásti a zařízení použité pro zhotovení díla je poskytována záruka v souladu se záručními podmínkami jejich výrobců. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání – převzetí díla. Záruky na dílo zanikají při zásahu do konstrukce díla. Zhotovitel neodpovídá za změny režimů podzemních vod, za škody a důsledky způsobené nevhodným užíváním díla nebo třetími osobami a za škody způsobené neodvratitelnými událostmi.

V. OSTATNÍ USTANOVENÍ

1. Při jednáních o uzavření této smlouvy si smluvní strany vzájemně sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž věděly nebo vědět musely, takže každá ze stran se mohla přesvědčit o možnosti uzavřít platnou smlouvu.
2. Změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných dodatků podepsaných smluvními stranami.
3. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech stejnopisech, z nichž si objednatel dva ponechá a dva vrátí zhotoviteli.
4. Případné spory plynoucí z této smlouvy budou řešeny soudy České republiky.

V Dolní Kalná, 29.9.2016

Za objednatele:

Obec Dolní Kalná
543 74 Dolní Kalná 178
IČO: 277 762
DIČ: CZ00277762

J. Smutek

JAROBLOVA VANOLOVA, STAROSTKA

V Chrudimi

12.9.2016

Za zhotovitele:

Vodní zdroje Chrudim
IČ 15053865 spol. s r. o.
DIČ CZ15053865 -4-
537 01 Chrudim II, U Vodárny 137
tel. 469 637 101 fax 469 630 401

RNDr. Daniel Smutek, jednatel a ředitel společnosti



Vodní zdroje Chrudim, spol. s r. o., U Vodárny 137, 537 01 Chrudim II

KrVak, s. r. o.
Radek Holubec
Horní Branná
radek.holubec@krvak-hbranna.cz

Váš dopis ze dne

Naše značka
VZ/0325/16

Vyřizuje
Ing. Lubomír Vlček

Chrudim
6.4.2016

Věc: Dolní Kalná – nabídka hydrogeologického průzkumu pro zajištění posilujícího zdroje veřejného zásobování podzemní pitnou vodou

V návaznosti na vaši poptávku uvádíme rozsah a cenu průzkumných hydrogeologických prací spojených s ověřením reálnosti vašeho požadavku zajistit u obce Dolní Kalná nový zdroj podzemní pitné vody. Předpokládaná orientační vydatnost zdroje se bude pohybovat v rozmezí 2 l/s až 3 l/s, t. j. přibližně 170 m³ až 260 m³ denně.

Rozsah navržených prací je převzat z projektu průzkumných hydrogeologických prací spojených se záměrem vybudovat posilující zdroj veřejného zásobování. Projektovou dokumentaci zpracoval v roce 2008 p.g. Petr Tichý (firma Hydrotrend). K projektu průzkumných hydrogeologických prací je již vydáno souhlasné vyjádření Krajského úřadu Královéhradeckého kraje.

Nabídka je řazena podle položkových činností.

položka	cena, Kč (bez DPH)
• obhlídka lokality, vytýčení vrtu, zajištění příslušných povolení k vrtnému hydrogeologickému průzkumu	3 000,-
• vybudování průzkumného hydrogeologického vrtu hlubokého 60 m vystrojeného trubkou PVC Ø 160/5,2 mm (průměr vrtání 278/254 mm), přesun vrtné soupravy	123 000,-
• ověřovací čerpací zkouška ve vrtu v délce 16 hodin spojená s odběrem a rozbořem vzorků vod v rozsahu kráceného rozboru podle vyhlášky č. 252/2004 Sb. + objemové aktivity radonu	6 000,-
• dlouhodobá čerpací zkouška ve vrtu (postupně budou čerpány tři konstatní vydatnosti) v délce 12 dní + 2 dny stoupací zkouška, přesun čerpací techniky	46 000,-
• dvojnásobný odběr a rozbor vzorků vod v rozsahu kráceného rozboru a úplného rozboru podle vyhlášky č. 252/2004 Sb. + objemová aktivita radonu a ropné uhlovodíky C ₁₀ – C ₄₀	12 000,-
• monitorování hladin a vydatností podzemních vod v přílehlých zdrojích veřejného a individuálního zásobování v době hydrogeologického průzkumu (vrtné práce a dlouhodobá čerpací zkouška, zdroje obecního vodovodu CB-R a OB-K 2x denně, 5 vybraných pramenních jímek a studní 1 x denně)	8 000,-
• hydrogeologické dozorování prací, inženýring	10 000,-
• dokumentace a vyhodnocení výsledků průzkumných hydrogeologických prací ve zprávě (nutný podklad pro PD stavby a povolení odběru vod z vrtané studny)	16 000,-
Celkem Kč, bez DPH	224 000,-
Celkem Kč, včetně DPH	271 040,-

Telefon:
469 637 101
469 638 877
469 638 887

Fax: 469 630 401
E-mail: vz@vz.cz
Internet: www.vz.cz

Zápis v Obch. rejstříku:
Krajský soud v Hradci Králové,
28.11.1991,
oddíl C. vložka 1134

IČ: 15053865
DIČ: CZ15053865

Bankovní spojení:
KB Chrudim,
č. ú. 517649-531/0100

Průzkumné hydrogeologické práce včetně jejich zdokumentování a vyhodnocení jsme schopni zajistit do **30.6.2016**.

Pokud budete mít o naše služby zájem, kontaktujte našeho zaměstnance Ing. Lubomíra Vlčka, mob. 724 130 095, e-mail. vlcek@vz.cz.

S pozdravem

Zhotovitel: Vodní zdroje Chrudim, spol. s r. o.
sídlo: U Vodárny 137, 537 01 Chrudim II.
IČ: 15053865
bank. spojení: Komerční banka, a.s., Praha, účetní Chrudim
tel. 469 637 101 fax 469 630 857
obchodní zástupci: RNDr. Daniel Smutek, jednatel a ředitel společnosti
tag. Lubomír Kláš, Ph.D., jednatel společnosti
RNDr. Tomáš Pavlík, jednatel společnosti
zaps. v Obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1134, dne 23.11.1991
odpovědný ředitel: RNDr. Daniel Smutek
pracovatel: Ing. Lubomír Vlček

Vodní zdroje Chrudim
IČ 15053865 spol. s r. o.
DIČ CZ15053865
537 01 Chrudim II, U Vodárny 137
tel. 469 637 101 fax 469 630 401

RNDr. Daniel Smutek
jednatel a ředitel společnosti

I. PROVEDENÍ DÍLA

Toto odstavce o díle a jeho podmínky v ní uvedených se Zhotovitel zavazuje provést na celý náklady a odpovědnost pro objednatel a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenou. Zhotovitel je povinen provést dílo s odbornou péčí.

Cílem díla je provést průzkumné hydrogeologické práce spojené s vybudováním průzkumné hydrogeologické vrtací sondy, která bude sloužit jako zdroj vody pro potřebu pitné vody v rozsahu podle ujednání průzkumných prací ve dle 6-1 2016, která je přílohou I této smlouvy o dílo.

1. Zhotovitel provést a objednatel převzít o dílo

Dolní Kalná - průzkumná vrtací sonda

Dílo v tomto odstavci se rozumí provedení průzkumných hydrogeologických prací spojených s vybudováním průzkumné hydrogeologické vrtací sondy, která bude sloužit jako zdroj vody pro potřebu pitné vody.

Obě smluvní strany jsou povinny vzájemně se průběžně informovat o všech podstatných skutečnostech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména o těch, které se týkají jejich práv a povinností, a o všech jednáních, týkajících se zhotovení předání díla, resp. pokračování plnění této smlouvy.

2. Objednatel se zavazuje před zahájením prací, jejich průběhu a po jejich ukončení předat Zhotoviteli pracovníkům na díle seznam všech faktických a právních závad. O předání pracovníků bude mezi smluvními stranami sepsán předávací protokol, podepsaný oběma stranami.

3. Pracovní list předání díla, tj. dokumentace povinná k splnění provedení díla, bude předána veřejnou dopravou nebo poštou k příjemci do sídla objednatelů. Den předání je považován za den okamžitého zhotovení díla. Hydrogeologický vrt bude předán a převzat na místě samém, tj. na dílně lokalitě, smlouvou podepsaným oběma stranami.

Obec Dolní Kalná
543 74 Dolní Kalná 178
IČO: 277782
DIČ: CZ00277782

