



Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a souvisejících dle z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

objednatel a zhotovitel uzavírají tuto smlouvu o dílo jako logický krok po výběrovém řízení na zakázku
malého rozsahu, přičemž podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele

AKCE: Jankovská Lhota – posílení zdroje vody

zakázka je spolufinancovaná z Národního programu Životní prostředí, číslo Výzvy 8/2016,
Prioritní oblast 1. Voda, Podoblast 1.6 Zdroje vody

ZADAVATEL

Obec Jankov, Na náměstí 14, 257 03 Jankov
IČ: 00231916, DIČ: CZ00231916
bankovní spojení: Česká spořitelna
číslo účtu: 320092389/0300
zastoupené: Bc. Jitkou Jonsztovou, starostkou
jako objednatel na straně jedné
(dále jen "objednatel")

a

ZHOTOVITEL

VODNÍ ZDROJE EKOMONITOR SPOL. S R. O.

Sídlo: Píšťovy 820, 537 01 Chrudim
Statutární orgán: Mgr. Pavel Vančura, Ing. Josef Drahokoupil, jednatele společnosti
Osoby oprávněné jednat
a) ve věcech smluvních Mgr. Pavel Vančura, Ing. Josef Drahokoupil
b) ve věcech technických Ing. Josef Drahokoupil
IČ 15053695 DIČ CZ15053695
Bankovní ústav ČSOB Chrudim
Číslo účtu 272199033/0300
Telefonní spojení +420 469 682 303-5
E-mail ekomonitor@ekomonitor.cz

1. PŘEDMĚT DÍLA

1.1 Zhotovitel se tímto zavazuje provést pro objednatele řádně a včas dílo a objednatel se zavazuje zhotovené dílo převzít a zaplatit smluvní cenu.

1.2 Předmět díla spočívá v napojení stávajícího vrtu do vodovodní soustavy a souvisejících stavebních prací a dokumentace pro stavební povolení.

1.3 Podrobná specifikace předmětu díla je dána touto smlouvou o dílo, dle projektové dokumentace s názvem Jankovská Lhota – zdroj vody, zpracované společností HYDROPRŮZKUM ČESKÉ BUĎEJOVICE, s.r.o., která byla součástí výzvy k veřejné zakázce malého rozsahu, a



také položkovým rozpočtem – soupisem prací, dodávek a služeb (příloha č. 1 této smlouvy o dílo).

- 1.4 Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dostupných podkladech uvedeny, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a dále, které jsou s řádným provedením díla nutně spojeny a vyplývají ze standardní praxe realizace děl analogického charakteru.
- 1.5 Smluvní strany se dohodly, že k realizaci stavby dojde jen za předpokladu získání dotace, v opačném případě nebude stavba realizována.
- 1.6 Technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním spojená.
- 1.7 Objednatel bude prostřednictvím svých kontrolních orgánů (TDS a AD) provádět průběžnou kontrolu provádění díla.
- 1.8 Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, má objednatel povinnost jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Tuto povinnost nesmí objednatel žádnou formou přenášet na zhotovitele
- 1.9 Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla sjednáno platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla včetně DPH
- 1.10 Pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen předložit kdykoli během provádění díla na písemné vyzvání objednatele.
- 1.11 Zhotovitel se tímto zavazuje, že všechny povrchy a plochy poškozené v důsledku stavební činnosti budou uvedeny do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými.

2. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

- 2.1 Doba plnění realizace stavby: Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést nejpozději do 15.3.2019.
- 2.2 V případě, že z jakýchkoli důvodů nebudou smluvní strany moci dodržet termín plnění, dohodnou se smluvní strany na změně termínu plnění písemným dodatkem k této smlouvě.
- 2.3 Zhotovitel není v prodlení s termínem plnění díla, jestliže důvodem zdržení jsou schvalovací procesy v rámci získání územního rozhodnutí či stavebního povolení.
- 2.4 Místo realizace díla je v místní části Jankovská Lhota, parc. č. 1259/1. Bližší popis místa provádění díla je stanoven v projektové dokumentaci.



3. CENA ZA DÍLO

3.1 Smluvní strany si sjednaly dohodou výši ceny za dílo „Jankovská Lhota – posílení zdroje vody“ takto:

Cena díla bez DPH:	1.943.170,- Kč
DPH ve výši 21 %:	408.065,70 Kč
Cena díla vč. DPH Kč	2.351.235,70 Kč

3.2 Cena za dílo je sjednána jako pevná a zhotovitel tímto potvrzuje, že zahrnuje veškeré náklady nutné k realizaci zakázky.

3.3 Změna ceny je možná pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů upravujících výši DPH nebo za podmínek uvedených v zadávacích podmínkách.

3.4 Práce, dodávky a služby nad rámec předmětu plnění smlouvy mající dopad na zvýšení či snížení ceny díla vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke Smlouvě. Dodatek ke Smlouvě o dílo musí být uzavřen v souladu s předchozím postupem dle ZZVZ (§ 222) a Pokyny pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014–2020, jinak je uzavřený dodatek neplatný a Zhotovitel nemá právo na úhradu ceny díla sjednané v tomto dodatku.

3.5 Objednatel je oprávněn po dohodě se zhotovitelem upravit celkový rozsah předmětu díla na základě objektivně zjištěných skutečností při provádění díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, dodávek a služeb, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

4. PLATEBNÍ PODMÍNKY

4.1 Objednatel nebude poskytovat žádné finanční zálohy.

4.2 Platba za realizaci veřejné zakázky proběhne na základě měsíčně vystavovaných daňových dokladů (faktur). Součástí daňového dokladu bude objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neúplný.

4.3 Faktura musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu, jinak je neúplná:

- a) označení faktury
- b) sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení objednatele a zhotovitele
- c) předmět plnění a den splnění
- d) cenu díla a částku k fakturaci
- e) objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací
- f) datum odeslání a datum splatnosti platebního dokladu
- g) náležitosti pro daňové účely
- h) podpis oprávněného zástupce zhotovitele
- i) náležitosti dle podmínek v rámci dotačního programu



4.4 Splatnost faktury bude 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.

4.5 Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum. Kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.

4.6 Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

5. PROVÁDĚNÍ DÍLA

5.1 Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících ze smlouvy. Plnil-li zhotovitel část svých povinností podle smlouvy prostřednictvím třetích osob, je povinen tyto třetí osoby zavázat a požadovat záruky plnění tak, aby nebylo ohroženo plnění jeho závazků ze smlouvy vůči objednateli včetně závazků k náhradě škody a placení majetkových sankcí.

5.2 Zhotovitel je oprávněn zadat část díla k provedení třetím osobám, nicméně je povinen předložit objednateli seznam poddodavatelů (viz příloha č. 2 této smlouvy o dílo), kde jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této smlouvy, které budou poskytovány poddodavateli zhotovitele.

5.3 Změnu poddodavatele je zhotovitel oprávněn provést pouze se souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici poddodavatele předem písemně oznámit objednateli. V případě změny poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení. O této skutečnosti je zhotovitel povinen objednateli předložit příslušné doklady.

5.4 Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu poddodavatele povoluje či nikoliv. Pokud zhotovitel předloží objednateli v rámci změny poddodavatele doklady požadované v tomto bodě smlouvy a objednatel se nevyjádří ve stanovené lhůtě ke změně poddodavatele, má se za to, že objednatel se změnou na pozici poddodavatele souhlasí.

5.5 Vybrané činnosti na díle bude zhotovitel vykonávat osobami, které jsou k těmto činnostem oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, popřípadě jsou k těmto činnostem autorizovány dle zvláštních předpisů, anebo zaměstnanci pod jejich dohledem.

5.6 Zhotovitel je povinen provádět průběžnou kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů. Tyto dodávky musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky (prohlášení shody nebo certifikace) a musí mít doklad o všech provedených revizích, zkouškách a měřeních, dokládajících kvalitu a způsobilost částí stavby. Potřebné doklady o tom předloží zhotovitel ke dni splnění díla. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předložena v českém jazyce.



- 5.7 Smluvní strany se dohodly, že průběh provádění plnění bude pravidelně kontrolován a vzájemně koordinován po stránce věcné, časové a finanční společnými kontrolními dny, které bude zhotovitel organizovat nejméně každých 30 kalendářních dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele, zhotovitele a přizvané osoby. Zhotovitel povede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištěních, přijatých závěrech a jejich plněních písemné záznamy. Na kontrolní dny je zhotovitel povinen vždy pozvat i zástupce obce (starosta, zastupitel) a stavební dozor.
- 5.8 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření prací a dodávek, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být písemná a musí být objednateli doručena nejméně 5 pracovních dnů předem. Je-li na staveništi technický dozor objednatele, lze výzvu zapsat do stavebního deníku. V případě, že tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
- 5.9 Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na kterou byl řádně a včas pozván, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Je-li však účast na kontrole objednateli znemožněna jakoukoliv neodvratitelnou překážkou, může objednatel bez zbytečného odkladu požadovat provedení dodatečné kontroly. Za této situace je však objednatel povinen nahradit zhotoviteli náklady způsobené opětovným odkrytím prací.
- 5.10 Zhotovitel je rovněž povinen umožnit kontrolu předmětu plnění díla pověřeným pracovníkům poskytovatele dotace.

6. STAVENIŠTĚ

- 6.1 Objednatel se tímto zavazuje, že neprodleně po podpisu smlouvy písemně vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště, nejpozději však ve lhůtě 14 dní.
- 6.2 O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany písemný protokol, který obě strany podepíší.
- 6.3 Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané staveniště a je povinen na něm udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
- 6.4 Objednatel tímto závazně prohlašuje, že v případech, kdy stavba zasahuje na pozemky, jež nejsou v jeho vlastnictví, zajistil souhlasy vlastníků dotčených pozemků.
- 6.5 Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště je nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.

7. STAVEBNÍ DENÍK

- 7.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.



- 7.2 Stavební deník musí být přístupný kdykoli v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, popřípadě jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 7.3 Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- 7.4 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 3 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 7.5 Povinnost vedení stavebního deníku končí dnem předání a převzetí díla.
- 7.6 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

8. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 8.1 Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
- 8.2 Zhotovitel před dokončením díla písemně vyzve objednatele k jeho předání a převzetí. O průběhu předávacího a převzatího řízení pořídí strany písemný zápis, který bude obsahovat obvyklé náležitosti.
- 8.3 Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.
- 8.4 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat také soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění.
- 8.5 V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

9. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

- 9.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 9.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem (např. věci předaných mu objednatelem), třetí osobou nebo vyšší mocí.
- 9.3 Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 24 měsíců.

- 9.4 Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít.
- 9.5 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou ve smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují.
- 9.6 Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 9.7 Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.

10. SMLUVNÍ POKUTY

- 10.1 Neuhrazení faktury ve sjednané lhůtě dává zhotoviteli právo účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany se dohodly, že za uhrazení platby je považován den odeslání částky z účtu objednatele.
- 10.2 V případě nedodržení termínu dokončení stavby podle smlouvy, příp. v jiném termínu dohodnutém v dodatcích ke smlouvě, má objednatel právo účtovat smluvní pokutu v částce 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 10.3 V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost součinnosti při přípravě a v průběhu kolaudačního řízení a nesplní ji ani po výzvě objednatele, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.
- 10.4 Splatnost smluvních pokut je 14 kalendářních dnů ode dne doručení faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1 Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran.
- 11.2 Účinnosti pak smlouva nabývá jejím zveřejněním v registru smluv. Povinnost zveřejnit smlouvu má objednatel a současně je povinen o tom písemně informovat zhotovitele.
- 11.3 Zhotovitel tímto souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu založeného smlouvou o dílo.



- 11.4 Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 11.5 Strany se dohodly, že se tato smlouva a vztahy z ní vyplývající řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 11.6 Zhotovitel bude dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a dále je povinen archivovat veškeré doklady vztahující se k této zakázce po dobu min. 10 let od dokončení stavby.
- 11.7 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.
- 11.8 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: oceněný položkový rozpočet

Příloha č. 2: seznam poddodavatelů

V dne
Jankovský *1.2.2018*

V Chrudimi dne 1.2.2018

Výkaz výměr

Obec Jankov - Jankovská Lhota - Posílení vodárenské soustavy

Poz.	Popis činnosti / dodávky	jednotka	počet jednotek	jedn. cena	cena za položku (Kč)
	Fáze 1				
1	odborný hydrogeologický posudek	ks	1	není předmětem zakázky	
2	projektová dokumentace pro žádost o podporu	ks	1	není předmětem zakázky	
	Fáze 1 celkem				
	Fáze 2				
1	úprava terénu pro vrtné práce	soubor	1	6 800	6 800
2	vrt prům. 305/254 mm, výstroj PVC 160	m	40	1 850	74 000
3	doprava vrtné soupravy	soubor	1	8 600	8 600
4	čerpací zkouška	dní	10	3 200	32 000
5	elektrická energie pro čerpací zkoušku	soubor	1	3 200	3 200
6	odběr vzorků podzemní vody	soubor	1	900	900
7	mikrobiologický rozbor	vzorek	1	1 800	1 800
8	základní chemický rozbor vody	vzorek	1	1 900	1 900
10	radiochemický rozbor - objemová aktivita radonu Rn	vzorek	1	220	220
11	radiochemický rozbor - objemová aktivita alfa a beta	vzorek	1	750	750
12	dokumentace vrtu	m	40	50	2 000
13	geodetické zaměření vrtu	soubor	1	4 700	4 700
14	sled a řízení prací	hod.	20	590	11 800
15	doprava vzorků, materiálu	soubor	1	5 500	5 500
16	závěrečná zpráva hydrogeologického průzkumu	soubor	1	11 800	11 800
	Fáze 2 celkem				165 970
17	Fáze 3				
18	dokumentace pro územní řízení	ks	1	11 500	11 500
19	inženýrská činnost pro územní rozhodnutí	ks	1	7 500	7 500
20	podrobné polohopisné a výškopisné zaměření	km	0,5	25 000	12 500
21	dokumentace pro stavební povolení a realizaci	ks	1	18 500	18 500
22	inženýrská činnost pro stavební povolení	ks	1	7 500	7 500
23	výběr zhotovitele	ks	1	není předmětem zakázky	
	Fáze 3 celkem				57 500
24	Fáze 4				
25	zhlaví studny (zemní práce, beton. deska, studniční prefabrikáty, těsnění, úprava zhlaví vrtu)	ks	1	99 000	99 000
26	vystrojení studny (čerpadlo, potrubí vodoměr, armatury)	soubor	1	48 800	48 800
27	ochranné pásmo (pletivo, branka, základ)	bm	80	900	72 000
28	přípojka elektro NN v zemní rýze	m	440	350	154 000
29	vodovodní výtlač PE v zemní rýze	m	440	2 260	994 400
30	potrubí a armatury (úprava stávajícího vodojemu)	soubor	1	168 000	168 000
31	hygienické zabezpečení chlornanem sodným	komplet	1	53 500	53 500
32	technologické a související elektroinstalace (úprava stáv. vodojemu)	soubor	1	45 000	45 000
33	související stavební úpravy stávajícího vodojemu	soubor	1	40 000	40 000
34	nový venkovní rozvaděč	ks	1	33 000	33 000
35	revize	ks	1	5 000	5 000
36	uvedení do provozu	soubor	1	3 500	3 500
37	kolaudace	soubor	1	3 500	3 500
	Fáze 4 celkem				1 719 700
	CELKEM bez DPH				1 943 170