



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Zhotovitel: Stavební geologie - geoprůzkum České Budějovice spol. s r.o.
Pekárenská 257/81, 372 13 České Budějovice
IČO: 15769976
DIČ: CZ15769976
Zastoupen: Miroslav Koreš, jednatel
Bankovní spojení: [REDACTED]
Telefon, e-mail: [REDACTED]

dále jen zhotovitel - na straně jedné

Objednatel: Svazek obcí Vodovody Poličsko
Palackého nám. 160, 572 01 Polička
IČO: 60125748
DIČ: CZ60125748
Bankovní spojení: [REDACTED] Česká spořitelna, a.s., pobočka Polička
Zastoupený: Mgr. Aleš Mlynář, ředitel

dále jen objednatel – na straně druhé

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy, usnesení z ustavujícího zasedání zastupitelstva města nebo jiného obdobného dokumentu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba jiné osoby.

II. Úvodní ustanovení

II.1. Zástupci pro věci technické:

Zástupce objednatele (technický dozor investora) pověřený řešením technických problémů, kontrolu provedených prací a předběžným projednáváním změn a doplňků díla: Ing. Milan Štrup, Kladská 1424, 562 06 Ústí nad Orlicí, IČO: 64773825, tel.: [REDACTED]

Zástupce zhotovitele (hlavní stavbyvedoucí) pověřený řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla: Miroslav Koreš, tel.: [REDACTED]



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

II.2. Předmět díla specifikovaný v čl. III. této smlouvy je dotačním projektem, který bude spolufinancován z prostředků Státního fondu životního prostředí ČR (dále jen „SFŽP“), v rámci výzvy č.2/2018 Národního programu Životního prostředí. Projekt je evidován pod registračním číslem 02382011.

III. Předmět díla

Vrt Horní Újezd – Krásnoves

III.1 Předmět zakázky je rozdělen do dvou navzájem navazujících etap. V I. etapě bude vyhlouben jádrový průzkumný hydrogeologický vrt HJ-2, kterým budou zjištěny přesné hranice geologických vrstev a souvrství, a budou zjištěny hydraulické charakteristiky jednotlivých kolektorů. Na základě výsledků první etapy bude upřesněn rozsah prací II. etapy, při které bude vybudován vlastní průzkumně-jímací hydrogeologický vrt HG-2 s již předem určeným kolektorem pro vodárenskou exploataci.

I. etapa prací:

- vrtné práce – průzkumný jádrový vrt HJ-2,
- karotážní měření (1 měření Kt2, Kt1, Kc),
- ověřovací čerpací zkouška (kolektor C),
- odběr vzorku podzemní vody a laboratorní zkoušky,
- polohopisné a výškopisné zaměření průzkumného objektu,
- vypracování dílčí etapové zprávy.

II. etapa prací:

- vrtné práce – průzkumně-jímací vrt HG-2,
- karotážní měření (3 měření, Kt2, Kt1, Kc),
- televizní prohlídky nevystrojeného vrtu (3 TV, Kt2, Kt1, Kc),
- ověřovací čerpací zkoušky (kolektor C, B, A)
- poloprovozní čerpací zkoušky (kolektor A nebo B),
- odběry vzorků podzemní vody a laboratorní zkoušky (3 vzorky OCZ, 4 vzorky poloprovozní CZ),
- televizní prohlídka vystrojeného vrtu,
- polohopisné a výškopisné zaměření průzkumného objektu,
- monitoring hladin v okolních vodních zdrojích,
- vyhodnocení a vypracování závěrečné zprávy.

Podrobně je předmět veřejné zakázky popsán v následující dokumentaci:

- projekt hydrogeologického průzkumu s názvem „Horní Újezd-Krásnoves, doplňující zdroj pitné vody pro zásobování skupinového vodovodu Poličsko, Pardubický kraj.“, který vypracovala společnost Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o., U Vodárny 137, 537 01 Chrudim II, IČO: 15053865, odpovědný řešitel geologických prací Mgr. Miroslav Komberec (příloha č. 5 zadávací dokumentace),
- geofyzikální průzkum s názvem „Horní Újezd – Krásnoves (Pardubický kraj)“, který vypracovala společnost Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o., U Vodárny 137, 537 01 Chrudim II, IČO: 15053865, odpovědný řešitel geologických prací Mgr. Miroslav Komberec (příloha č. 5 zadávací dokumentace),



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

- neoceněný výkaz výměr - slepý rozpočet (příloha č. 6 zadávací dokumentace),
- návrh smlouvy o dílo (příloha č. 4 zadávací dokumentace),
- výzva k podání nabídky a zadávací dokumentace ze dne 20.4.2021,
- stavební povolení ze dne 19.7.2019, č.j.: MěÚ Litomyšl 062941/2019/ – vydáno Vodoprávním úřadem Městského úřadu Litomyšl (příloha č. 8 zadávací dokumentace),
- vyjádření orgánu státní správy odboru životního prostředí a zemědělství KÚ Pardubického kraje ze dne 7.1.2019, č.j.: KrÚ 220/2019/OŽPZ/OIP (příloha č.8 zadávací dokumentace),
- stanovisko Povodí Labe ze dne 17.6.2019, č.j.: PLa/2019/020199 (příloha č. 8 zadávací dokumentace).

III.2. Zhotovením díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek a služeb nezbytných pro řádné dokončení díla tak, aby dílo v plném rozsahu plnilo svůj účel a odpovídalo veškerým normám a technickým předpisům vztahujícím se na stavební dílo tohoto charakteru, při respektování obecných podmínek daných platnými právními předpisy, stavebním povolením a tímto smluvním vztahem.

III.3. Součástí díla jsou rovněž následující práce a činnosti:

- náklady na zařízení staveniště a jeho provoz,
- dodávku elektřiny, vodné a stočné,
- odvoz a likvidaci odpadů,
- poplatky za skládky,
- náklady na používání strojů,
- služby střežení staveniště,
- úklid staveniště a přilehlých ploch,
- dopravní značení,
- náklady na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků,
- náklady na schvalovací řízení, převod práv,
- pojištění, daně, cla, správní poplatky,
- provádění předepsaných zkoušek a revizí,
- zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- dokumentace skutečného provedení stavby, která bude předána zadavateli v počtu 3 paré + 1x elektronicky,
- geodetické zaměření skutečného provedení vč. geometrického plánu, které bude předáno zadavateli v počtu 3 paré + 1 x elektronicky,
- další, v tomto odstavci neuvedené, výdaje spojené s realizací stavby.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla dle vyhl. č. 499/2006 Sb. - dokumentace skutečného provedení stavby.
- Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

III.4. Předmět díla je blíže specifikován v oceněném výkazu výměr, který tvoří nedílnou součást této smlouvy jako příloha č. 1. Přitom však platí, že předmětem díla je provedení všech prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo ve výkazu výměr. Je-li práce či dodávka obsažena alespoň v jednom z těchto dokumentů, pak je předmětem díla. Předmětem díla jsou rovněž práce a dodávky, o kterých zhotovitel věděl nebo podle svých znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla třeba.

III.5. Pokud se při realizaci díla vyskytnou náklady (vícepráce), které nejsou zahrnuté v předmětu díla a objednatel ani zhotovitel je nemohl předvídat a jsou nutné pro realizaci díla a tedy vedoucí k naplnění cílů a parametrů projektu, lze tyto realizovat pouze v souladu s touto smlouvou a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel je povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak postupuje dle podmínek uvedených v článku V.3. Zhotovitel je povinen předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou změnových listů a dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

III.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla i na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli požadavek na tyto změny, které zhotovitel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak postupuje dle podmínek uvedených v článku V.3 a o těchto změnách uzavřou obě strany Dodatek ke smlouvě.

III.7. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, jejichž potřeba vyzraje v rámci realizace díla a nebylo možno ji předem předvídat, ve smyslu čl. III.5.

III.8. V případě, že některé práce, které byly obsaženy v zadávací dokumentaci, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), budou tyto zhotovitelem vyčísleny dle příslušných položek oceněného výkazu výměr a jejich cena bude z ceny díla odečtena.

III.9. Jakákoli změna díla nebo změna smlouvy, která nastane v průběhu provádění díla, bude objednatel posouzena z hlediska příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

III.10. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají obecně závaznými předpisy požadovanou certifikaci. Porušení povinnosti definované dle předchozích vět je považováno za podstatné porušení smlouvy.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

III.11. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

III.12. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky vyplývající z této smlouvy dalším subjektům bez předchozího souhlasu objednatele. V případě, že toto zhotovitel nedodrží a neučiní, jedná se o podstatné porušení smlouvy.

III.13. Technický dozor objednatele nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

III.14. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit dílo výše specifikované a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit smlouvenou cenu.

IV. Předpokládaný čas plnění a místo plnění

IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto termínech:

Plnění zakázky je rozděleno celkem do dvou etap, a to dle výkazu výměr (příloha č.6 zadávací dokumentace).

I.etapa:

Termín zahájení stavebních prací (předání a převzetí staveniště): 1.7.2021

Termín dokončení stavebních prací (předání a převzetí stavby): 30.11.2021

II.etapa:

Termín zahájení stavebních prací (předání a převzetí staveniště): 1.12.2021

Termín dokončení stavebních prací (předání a převzetí stavby): 30.11.2022

Za den zahájení (ukončení) plnění zakázky je považován den, kdy dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště (dokončené stavby).

IV.2. Zhotovitel se zavazuje ukončit dílo v celém rozsahu a bez vad bránících užívání je předat objednateli ve lhůtách a termínech dle čl. IV.1.

IV.3. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od předání stavby předložit objednateli ke schválení návrh časového harmonogramu prací s předpokládaným finančním plněním prací provedených v jednotlivých měsících realizace díla. Objednatelem odsouhlasený harmonogram prací bude řídicím harmonogramem stavby a každá následná změna ve schváleném harmonogramu prací bude předem projednána a odsouhlasena objednatelem.

IV.4. Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá je součástí předání a převzetí díla.

IV.5. Podmínkou pro zahájení stavebních prací je včasné předání staveniště prostého práv třetích osob a pravomocného stavebního povolení.



Vrt Horní Újezd – Krásnovos
registrační číslo projektu: 02382011

IV.6. Splněním dodávky stavby (díla) se rozumí úplné a bezvadné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání zápisu o předání a převzetí stavby včetně všech požadovaných dokladů, které se předávají spolu s dílem dle čl. X.2.

IV.7. Obě strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 30% ze sjednané ceny díla a budou v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, nebudou mít vliv na termín ukončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se strany předem písemně dodatkem ke smlouvě nedohodnou jinak.

IV.8. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli v rámci předání staveniště 2 x projektovou dokumentaci pro zadání stavby v listinné podobě, stavební povolení, vyjádření účastníků řízení a dotčených orgánů státní správy.

IV.9. Stavba bude realizována na parc. č. 363/11 v katastrálním území Horní Újezd u Litomyšle (644501).

V. Cena díla

V.1. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky (účastníkem oceněný výkaz výměr) zhotovitele ze dne 26.5.2021 jako cena nejvýše přípustná po celou dobu realizace díla, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na provedení díla.

V.2. Cena je sjednaná v této struktuře a výši:

Cena díla celkem	9 604 600,- Kč
DPH 21 %	2 016 966,- Kč
Cena díla včetně DPH	11 621 566,- Kč

Uvedená celková cena bez DPH je cenou maximální.

V.3. Obě strany se dohodly, že sjednávají cenu za celé dílo specifikované v čl. III. Jednotkové ceny uvedené v nabídce zhotovitele jsou pevné a neměnné. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data předání díla. Práce a materiály nad rámec rozpočtu - vícepráce - budou stanoveny, pokud nabídkový rozpočet neobsahuje jejich jednotkové ceny, v jednotkových cenách použitého ceníku stavebních prací zhotovitele platných k datu realizace díla, vynásobených koeficientem, rovným poměru celkové nabídkové (smluvní) ceny díla k celkové rozpočtové ceně díla (původního - smluvního rozsahu prací) spočtené projektantem díla.

V.4. Cenu díla lze měnit (dodatkem ke smlouvě na základě dohody smluvních stran) jen v případě, že dojde ke změně právních předpisů ovlivňující výši DPH.

V.5. Veškeré změny rozsahu předmětu díla proti položkovému rozpočtu, které jsou realizovány v souladu s touto smlouvou, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelům včetně jejich ocenění (dodatkem ke smlouvě). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto písemného souhlasu objednatelů a dodatku smlouvy, budou tyto považovány za součást díla a objednatel má právo odmítnout jejich úhradu.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

VI. Fakturace a platební podmínky

VI.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy. Cena za dílo bude zhotoviteli hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně. Podkladem pro vystavení faktury bude soupis skutečně provedených prací a dodávek, které budou písemně odsouhlaseny objednatelem (a technickým dozorem objednatele). Soupis provedených prací bude vyhotoven v členění a položkách dle oceněného výkazu výměr. Bez soupisu provedených prací písemně potvrzeného objednatelem a technickým dozorem objednatele je faktura neplatná. Faktura bude vyhotovena ve 2 stejnopisech vč. příloh s platností originálů. Na faktuře budou samostatně odděleny platby za práce sjednané dle této smlouvy a za případné změny rozsahu předmětu díla proti soupisu prací.

VI.2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, může objednatel proplatit pouze část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

VI.3. Fakturace v průběhu stavby bude probíhat až do výše 90% z celkové ceny díla. Zbýlých 10% z ceny díla sloužící jako zádržné bude fakturováno na základě konečné faktury předložené zhotovitelem až po řádném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. 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 neomezují. Objednatel je v tomto případě povinen zádržné uhradit do 15 dnů po řádném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

VI.4. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.

VI.5. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

VI.6. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat správné údaje či bude neúplná, je objednatel oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě do data její splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen fakturu opravit, eventuálně vystavit novou fakturu - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury objednateli.

VI.7. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení za každý den prodlení ve výši **0,05%** z dlužné částky.

VI.8. Zhotovitel je povinen v textové části všech faktur uvádět následující text:

**Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011**

Tento projekt je spolufinancován z prostředků Státního fondu životního prostředí ČR, v rámci výzvy č.2/2018 Národního programu Životního prostředí.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

VII. Stavební deník

VII.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

VII.2. Ve stavebním deníku musí být uvedeny náležitosti požadované vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, mimo jiné:

- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) zhotovitele,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) objednatele,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) zpracovatele PD,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) technického dozoru,
- přehled všech provedených zkoušek jakosti a jejich výsledek,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkající se stavby.

VII.3. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány nepřerušenu řadou, stavební deník musí být veden v originále a ve dvou průpisech.

VII.4. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

VII.5. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

VII.6. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do pěti pracovních dnů.

VII.7. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

VII.8. Stavební deník je zhotovitel povinen předat objednateli jako součást plnění díla.

VIII. Staveniště

Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.

VIII.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději k **1.7.2021**. O předání staveniště bude proveden samostatný zápis podepsaný oprávněnými osobami zhotovitele i objednatele. Datum předání staveniště je dnem zahájení stavby.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

VIII.2. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávek nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

VIII.3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

VIII.4. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

VIII.5. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.

VIII.6. Nejpozději do předání a převzetí stavby je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projektová dokumentace. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý i započatý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.

VIII.7. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Za staveniště zodpovídá zhotovitel.

IX. Provádění díla

IX.1. Zhotovitel je povinen provést dílo s maximální odbornou péčí, v obvyklé kvalitě, na svůj náklad a na své nebezpečí, ve sjednané době. Objednatel je povinen včas a řádně provedené dílo převzít. Objednatel není povinen převzít dílo s vadami.

IX.2. Zhotovitel je při provádění stavby povinen postupovat tak, aby při realizaci stavby nedocházelo k nepřiměřenému obtěžování vlastníků okolních nemovitostí. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu (zajištění přístupu a příjezdu k objektům, náhradní zásobování vodou, elektrickou energií, odvoz odpadů, apod.). Pokud k těmto omezením bude nutno přistoupit, je povinen zhotovitel všechny vlastníky dotčených nemovitostí v dostatečně dlouhém předstihu o těchto omezeních prokazatelně informovat a ve spolupráci s objednatelem řešit.

IX.3. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele. Zjistí-li zhotovitel, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je povinen o této skutečnosti objednatele písemně vyrozumět na adresu jeho sídla uvedeného v této smlouvě a vyčkat jeho stanoviska, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Objednatel se vyjádří písemně na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě do 48 hodin po doručení vyrozumění.

IX.4. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit vlastním nákladem zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

IX.5. Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím jím pověřené osoby. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

IX.6. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na jeho adresu uvedenou v této smlouvě bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

IX.7. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými alespoň 3 pracovní dny předem. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele tyto práce vlastním nákladem odkrýt v termínu stanoveném objednatelem.

IX.8. Pro případ, že se objednatel ke kontrole nedostaví ani v náhradním termínu, který zhotovitel písemně oznámí zápisem ve stavebním deníku a který nebude starší než 3 pracovní dny, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Souhlas nebo nesouhlas se zakrytím vydá objednatel nejpozději do 24 hodin po jejich prověření písemně, formou zápisu ve stavebním deníku. Kontrola prováděná objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady realizovaného díla.

IX.9. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

IX.10. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

IX.11. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé škody a náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zabezpečit dílo proti krádeži.

IX.12. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho pododavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen kdykoli ihned doložit.

IX.13. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům především z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

IX.14. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných kontrolních dnech, které bude organizovat podle potřeby, nejméně však 1x za 14 dní. Zápisem bude pověřený technický dozor objednatele.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

IX.15. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele a autorského dozoru.

IX.16. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č.309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů. Jedná se zejména o součinnost:

- umožnění pohybu po staveništi koordinátorovi BOZP,
- dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními poddodavateli,
- přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván,
- řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen,
- včasné a řádné informování koordinátora BOZP o harmonogramu a organizaci stavebních prací a jeho změnách,
- včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity a o jejich změnách během realizace díla,
- včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, poddodavatelích a jejich pracovnících, kteří se budou na zhotovení díla podílet a o změnách těchto pracovníků,
- řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činností vystavujících fyzikou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.

IX.17. Zhotovitel prohlašuje, že v případě kdy před započatím realizace stavby nastanou podmínky dle § 15 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích zajistí před zahájením prací, zpracování plánu BOZP, za jehož správnost a dodržování přejímá plnou zodpovědnost. Plán BOZP bude před zahájením prací předložen objednateli a po celou dobu stavby bude přístupný na staveništi a zhotovitel je povinen se jím řídit.

IX.18. Zhotovitel je povinen se při realizaci díla řídit projektovou dokumentací specifikovanou v čl. III.1. Zjistí-li však při realizaci díla jakékoli vady nebo nedostatky této projektové dokumentace, je povinen na tuto skutečnost objednatele ihned upozornit, jinak odpovídá za vzniklou škodu.

IX.19. Za soulad nabídnutých cen materiálů a dodávek se stanovenými technickými a uživatelskými standardy v projektové dokumentaci stavby odpovídá zhotovitel.

IX.20. Zhotovitel předá technickému dozoru objednatele atesty a technické specifikace materiálů, armatur, zařízení a výrobků k jejich posouzení před jejich zabudováním a vyčká na jejich schválení.

IX.21. Hlavní stavbyvedoucí jakožto odpovědná osoba zhotovitele bude osobou kontaktní, jeho úloha bude ve vedení stavby v celém rozsahu, jeho přítomnost je vyžadována každý den, který bude stavbou vedený k vykonávání stavební a doprovodné činnosti.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

X. Předání díla

X.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli na jeho adresu uvedenou v této smlouvě nejpozději 7 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel má povinnost převzít řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem ukončení dle této smlouvy.

X.2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k převjímacímu řízení zejména tyto doklady:

- osvědčení o zkouškách, certifikáty a prohlášení o shodě materiálů a výrobků užitých k vybudování díla
- potvrzené záruční listy
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- výsledky komplexních zkoušek, průzkumů, měření a revizí,
- doklady o likvidaci odpadů vč. vážních listků a prohlášení o nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb.,
- návody k obsluze strojů a zařízení (v českém jazyce),
- zápis o proškolení obsluhy,
- zápisy o vyzkoušení a ověření funkčnosti předávaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, jsou-li předepsané ČSN a obdobnými předpisy,
- dokumentaci skutečného provedení stavby, která bude předána zadavateli v počtu 3 paré + 1x elektronicky,
- geodetické zaměření skutečného provedení vč. geometrického plánu, které bude předáno zadavateli v počtu 3 paré + 1 x elektronicky,
- veškeré stavební deníky

X.3. Tyto doklady je povinen zajistit zhotovitel a předat objednateli jako součást plnění (tj. součást předání díla) dva dny před převjímacím řízením. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání. Zhotovitel je povinen při předání díla rovněž předat (jako součást svého plnění) veškeré doklady nezbytné pro kolaudační řízení (např. revize zařízení, certifikáty jakosti, zkušební protokoly a protokoly o shodě) požadované správním orgánem v rámci tohoto řízení. Tyto doklady zhotovitel předá objednateli i v případě, že konkrétní část díla nepodléhá kolaudačnímu řízení.

X.4. Nedodá-li zhotovitel ve stanoveném termínu veškeré výše uvedené doklady, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý doklad a den prodlení. V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen dodat v přiměřeném termínu (vzhledem k okolnostem) stanoveném objednatelem rovněž další doklady, jejichž potřeba vyvstane až při kolaudačním řízení.

X.5. O průběhu převjímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad, pokud je dílo obsahuje, s přiměřeným termínem jejich odstranění. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady v termínu v tomto zápise uvedeném, i když tvrdí, že je neuznává. Náklady na odstranění v tomto případě nese až do rozhodnutí soudu nebo jiného vyřešení věci zhotovitel.

X.6. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v článku III. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl.X.2. této smlouvy. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo den předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo převjíhá.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

X.7. Dílo bude předáno a převzato bez vad a nedodělků. 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 neomezují. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto drobné vady v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí.

X.8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.

X.9. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

XI. Záruka

XI.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

XI.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně písemně upozornil na jeho adresu uvedenou v této smlouvě a objednatel na jejich použití písemně trval.

XI.3. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržím nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

XI.4. Zhotovitel poskytuje na stavební část díla záruku v délce **60 měsíců**. Na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání a převzetí díla.

XI.5. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

XI.6. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady (vada nebránící užívání díla) nejpozději do 7 dnů po obdržení uplatnění vady s tím, že tato vada musí být zhotovitelem odstraněna do 10 dnů po započítání jejího odstraňování. K odstraňování havarijní vady (vada bránící užívání díla k danému účelu) je zhotovitel povinen nastoupit do 24 hodin a tuto vadu odstranit do 48 hodin. Do doby odstranění vady je zhotovitel povinen přijmout taková opatření, aby se rozsah škod nezvětšoval a byla zabezpečena prozatímní funkčnost díla.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

XI.7. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná (předaná k poštovní přepravě) objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XI.8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14-ti dnů po stanoveném nebo dohodnutém nástupním termínu, je objednatel oprávněn (jde o zmocnění zhotovitelem pro objednatele) pověřit odstraněním vady jinou odbornou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je povinen uhradit objednateli zhotovitel na základě jejich vyúčtování splatného do 14dnů po jeho doručení. Za provedené práce i v tomto případě odpovídá zhotovitel, jako by je provedl sám.

XI.9. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být objednateli předáno dle článku X. této smlouvy. Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

XII.10. Oznáme-li zhotovitel, že vady díla neuznává, je objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách a zhotovitel je povinen vady odstranit s tím, že pokud se prokáže, že zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude objednatel povinen tyto vynaložené náklady zhotoviteli uhradit a zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

XI.11. Záruční doby neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl dílo nebo jeho součást užívat z důvodu výskytu vad, za které odpovídá zhotovitel.

XI.12. Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy objednateli.

XII. Další majetkové sankce a smluvní pokuty

XII.1. Nezhájí-li zhotovitel stavební práce do 5 dnů od předání staveniště, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

XII.2. Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním celého díla objednateli dle článku IV. této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem dokončení díla.

XII.3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním kteréhokoliv z termínů sjednaných pro provedení závazných milníků (uzlových bodů) dle časového harmonogramu prováděných prací tj. s řádným ukončením prací, které měly být v tomto termínu provedeny, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

XII.4. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstraňování vad v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a den prodlení. Toto ujednání platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

XII.5. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a den prodlení. Toto ujednání platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.

XII.6. Další sankce jsou ujednány přímo v textu této smlouvy. Smluvní pokuta sjednaná v této smlouvě se nezapočítává na náhradu škody.

XII.7. Smluvní pokuta je splatná do šedesáti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

XIII. Vlastnictví a Pojištění díla

XIII.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

XIII.2. Nebezpečí škody nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

XIII.3. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, a to ve výši minimálně **5 mil. Kč**, jejíž originál nebo úředně ověřená kopie bude předána zadavateli před podpisem smlouvy.

XIII.4. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem bez DPH. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen pojištění poddodavatelů předložit.

XIII.5. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

XIII.6. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

XIII.7. Náklady na pojištění díla nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

XIV. Poddodavatelé

XIV.1. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.

XIV.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

XIV.3. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech svých poddodavatelů podílejících se na provádění díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento přehled je povinen na vyžádání předkládat objednateli v průběhu provádění díla.

XIV.4. Změna poddodavatele (jiné osoby), jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel. Změna poddodavatelů je možná pouze po předchozím odsouhlasení objednatelem. Stejným způsobem bude projednána i změna u osob v zaměstnaneckém či jiném poměru u zhotovitele, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci.

XIV.5. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

XV. Povinnosti zhotovitele

XV.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souladu s §2, písmenem e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád v platném znění nezbytné informace týkající se zhotovitelských činností spojených s předmětem projektu. Zhotovitel se zavazuje realizovat nápravná opatření týkající se díla, která byla jemu, nebo Objednateli uložena oprávněnými subjekty na základě kontrol prováděných při monitorování projektu, a to v termínu, rozsahu a kvalitě podle požadavků stanovených příslušným kontrolním orgánem. Zhotovitel se dále zavazuje písemně objednatel informovat o splnění těchto nápravných opatření.

XV.2. Zhotovitel je povinen po dobu 10 let od skončení plnění zakázky uchovávat doklady související s plněním zakázky, zejména originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu (zejména se jedná o poskytovatele dotace, MF ČR, NKÚ, EK, Evropský účetní dvůr), z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku, ve kterém byla uhrazena zhotoviteli poslední faktura.

XV.3. Zhotovitel je povinen respektovat právo SFŽP na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u zhotovitele.

XV.4. Zhotovitel je povinen ihned písemně informovat objednatel o těchto skutečnostech:

- vstup zhotovitele do likvidace,
- vstup zhotovitele do konkurzu nebo jiného obdobného řízení v rámci jeho úpadku,
- zánik zhotovitele bez likvidace,
- o jiných podstatných skutečnostech, které by mohly mít vliv na plnění tohoto smluvního závazku,

a ve spolupráci s objednatelem řešit vzniklou situaci.

Poruší-li zhotovitel tuto svoji povinnost, bude tato skutečnost posuzována jako podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se všemi důsledky. Za toto podstatné porušení smlouvy je rovněž objednatel oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **50 000,- Kč**.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

XVI. Změna a předčasné ukončení smlouvy

XVI.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jiné zápisy protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

XVI.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

XVI.3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě zákona či ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

XVI.4. Tento smluvní vztah lze předčasně ukončit písemným odstoupením z důvodu porušení smlouvy podstatným způsobem s účinky ke dni doručení odstoupení smluvní straně, která smlouvu takto porušila.

Za podstatné porušení smlouvy bude považováno především:

- prodlení se zahájením stavebních prací o více jak 30 dnů,
- překročení termínu dokončení jednotlivých etap akce o více jak 30 dnů,
- porušení povinnosti vyplývajících z III.10., III.12., IX.12., XIII.3. a XIV.4.
- odmítnutí převzetí staveniště zhotovitelem ve stanovené lhůtě
- přenesení nebo převedení práv z této smlouvy zhotovitelem na jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele,
- prodlení objednatele s úhradou faktur zhotoviteli o více než 30 dnů,
- a další porušení označené v textu této smlouvy jako podstatné porušení

V dalších případech bude podstatné porušení smlouvy posuzováno ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku, ve znění platném ke dni uzavření této smlouvy.

Pokud není stanoveno jinak, je objednatel i zhotovitel (prodlení s úhradou faktury) oprávněn za podstatné porušení smlouvy uložit sankci ve výši **50 000,-Kč**.

V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví objednatele a zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla. Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci objednateli do 15 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle této smlouvy (především dle čl.XVI.,odst.XVI.6.), a pokud tak neučiní, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý den prodlení (pro případ prodlení zhotovitele se splněním těchto jeho povinností).

XVI.5. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do 10 dnů po obdržení oznámení o odstoupení a případný spor řešit právní cestou. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

XVI.6. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný podle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud strany nedohodnou jinak,
- zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
- po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy,
- strana, která důvodně odstoupí od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodu odstoupení od smlouvy.

XVII. Vyšší moc

XVII.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, nouzový stav, povinnou karanténu, nepříznivé povětrnostní podmínky apod.

XVII.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy dodatkem ke smlouvě ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se oprávněně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy (čl. XVI). Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

XVIII. Závěrečná ustanovení

XVIII.1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

XVIII.2. Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření, tj. dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním v Registru smluv.

XVIII.3. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění (případně ve znění prepisů jej nahrazujících). Toto ustanovení se nevztahuje na povinnosti zveřejnění dokumentů objednatelem plynoucí ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

XVIII.4. Veškerá ujednání učiněná před podpisem této smlouvy a v této smlouvě neobsažená pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti, a to bez ohledu na postavení osob, které tato před smluvní ujednání učinily.



Vrt Horní Újezd – Krásnoves
registrační číslo projektu: 02382011

XVIII.5. Není-li konkrétní věc v této smlouvě řešena, budou se smluvní strany řídit zadávací dokumentací objednatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou zhotovitele na tuto zakázku a platnou právní úpravou v ČR, především občanským zákoníkem a případně i obchodními zvyklostmi. Tento smluvní vztah se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním řádem a případné spory z něho pramenící budou řešeny českými soudy (nepůjde-li příslušnost soudu určit jinak, bude se řídit dle sídla objednatele) a dalšími českými kompetentními orgány dle českého práva, a to v českém jazyce. Bude-li tato smlouva vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce.

XVIII.6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se konkrétní ustanovení této smlouvy stane neplatným, nezakládá to neplatnost celého tohoto smluvního vztahu. Smluvní strany takové ustanovení nahradí (dodatkem ke smlouvě) ustanovením novým, platným, pokud možno ve smyslu ustanovení původního.

XVIII.7. Pro případ pochybnosti o doručení písemnosti související s tímto smluvním vztahem zhotoviteli nebo pokud zhotovitel doručení takové písemnosti jakkoli zmaří, platí, že taková písemnost se považuje za doručenu třetí den po jejím odeslání do sídla zhotovitele, uvedeného v této smlouvě (ve znění jejich případných dodatků), bez ohledu na skutečnost, zda se zde zhotovitel fakticky zdržuje či nikoli.

XVIII.8. Předmět díla bude realizován pouze v případě přiznání finančního příspěvku ze Státního fondu životního prostředí ČR. Smluvní strany jsou povinny se řídit pravidly tohoto dotačního programu. Objednatel si vyhrazuje možnost neuzavřít smlouvu, nebo odstoupit od smlouvy již uzavřené v případě, že mu pro plnění nebudou přiděleny dotační prostředky ze SFŽP.

XVIII.9. Ve smyslu § 219 ZZVZ a dle § 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), je objednatel povinen zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků a po ukončení plnění také výši skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy o dílo.

XVIII.10. Tato smlouva je sepsána a podepsána ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.

XVIII.11. O uzavření této smlouvy rozhodla Správní rada Svazku obcí Vodovody Poličko dne 3.6.2021.

Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

V Poličce dne (viz datum elektronického podpisu smluvních stran).

Miroslav Koreš
jednatel Stavební geologie -
geoprůzkum České Budějovice spol. sr.o.

Mgr. Aleš Mlynář
ředitel Svazku obcí Vodovody Poličko

Akce: Horní Újezd-Krásnoves

I. etapa - vybudování průzkumného jádrového vrtu HJ-2

I. VYBUDOVÁNÍ VRTU – VRTNÉ PRÁCE

položka, číslo	náplň, činnost	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena, Kč	cena celkem, Kč
1.	Technická část projektu dle báňských předpisů	ks	1	950,00	950,00
2.	Dopravné – stěhování vrtné soupravy a mechanismů na lokalitu	Kč/km	400	125,00	50 000,00
3.	Dovoz materiálu	Kč/km	200	75,00	15 000,00
4.	Příprava a likvidace staveniště – zarovnání plochy, panely, kalovací prostor	ks	1	19 500,00	19 500,00
5.	Montáž vrtné soupravy	ks	1	10 000,00	10 000,00
6.	Zařízení staveniště	ks	1	10 000,00	10 000,00
7.	Vrtání: a) 0,0 m – 3,0 m (prům. 245 mm)	m	3	2 450,00	7 350,00
	b) 3,0 m – 6,0 m (prům. 133 mm)	m	3	2 150,00	6 450,00
	c) 6,0 m – 290,0 m (prům. 96 mm)	m	284	4 150,00	1 178 600,00
	d) 3,0 m – 140,0 m příbírka (prům. 195 mm)	m	137	1 950,00	267 150,00
8.	Pracovní pažení: a) 0,0 m – 3,0 m ocel (prům. 219 mm)	m	3	1 250,00	3 750,00
	b) 0,0 m – 6,0 m ocel (prům. 114 mm)	m	6	820,00	4 920,00
	c) 0,0 m – 290,0 m PEHD (prům. 75 mm)	m	290	680,00	197 200,00
9.	Vystrojení (provedení): +0,0 m – 140 m PVC-U 125/7,5 mm	m	140	250,00	35 000,00
10.	Zaplášťová cementace 0,0 m – 20,0 m (provedení)	h	6	1 450,00	8 700,00
	Cementace v etáži 140,0 m - 290,0 m (provedení)	Sh	8	1 450,00	11 600,00
	Montáž cementačního potrubí	m	290	105,00	30 450,00
	Demontáž cementačního potrubí	m	290	105,00	30 450,00
	Obsyp 20 m – 140,0 m kačírka 1,6/4 mm	m	120	550,00	66 000,00
11.	Materiál: a) PVC-U prům. 125/7,5 mm plná	m	100	960,00	96 000,00
	b) PVC-U prům. 125/7,5 mm perforovaná	m	40	1 450,00	58 000,00
	c) vodítko	ks	24	480,00	11 520,00
	d) jílocementační směs v etáži 0,0 m - 20,0 m	l	500	12,60	6 300,00
	e) cementační směs 1 : 0,5 v etáži 140,0 m - 290,0 m	l	4400	12,60	55 440,00
	f) obsyp 1,6/4 mm	t	4	1 000,00	4 000,00
	g) zhlaví přivařovací prům. 219 mm	ks	1	3 560,00	3 560,00
12.	Čištění vrtu - airlift	h	24	1 020,00	24 480,00
13.	Prostoj vrtné soupravy při karotáži	Sh	10	1 450,00	14 500,00
14.	Ověřovací čerpací zkouška na vystrojeném vrtu 24 h	ks	1	6 800,00	6 800,00
	Montáž čerpacího zařízení	ks	1	10 000,00	10 000,00
	Demontáž čerpacího zařízení po ukončení OČZ	ks	1	4 500,00	4 500,00
	Přeprava čerpací techniky	km	400	40,00	16 000,00
15.	Spotřeba vody – staveniště	ks	1	50 000,00	50 000,00
16.	Spotřeba el. energie – staveniště	ks	1	10 000,00	10 000,00
17.	Spotřeba el. energie – při OČZ	ks	1	5 000,00	5 000,00
18.	Likvidace komunálního odpadu	ks	1	2 500,00	2 500,00
19.	Likvidace splaškových vod	ks	1	5 000,00	5 000,00
20.	Likvidace přebytečného vrtného materiálu a výplachu	ks	1	15 000,00	15 000,00
21.	Demontáž vrtné soupravy	ks	1	10 000,00	10 000,00
22.	Konečná úprava staveniště	ks	1	10 000,00	10 000,00
Celkem					2 371 670,00

II. GEOLOGICKÁ SLUŽBA

položka, číslo	náplň, činnost	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena, Kč	cena celkem, Kč
1.	Geodetické vytýčení vrtu	ks	1	6 000,00	6 000,00
2.	Sled a řízení vrtných prací	ks	1	75 000,00	75 000,00
3.	Dokumentace vrtných prací	ks	1	25 000,00	25 000,00
4.	Vyhodnocení vrtných prací	ks	1	20 000,00	20 000,00
5.	Pozorování objektů v průběhu vrtných prací	kpl	1	40 000,00	40 000,00
6.	Odběry vzorků vody při OČZ	ks	1	500,00	500,00
7.	Přeprava vzorků při OČZ do laboratoře	ks	1	1 500,00	1 500,00
8.	Laboratorní analýzy podzemní vody - ZFCHR	ks	1	1 400,00	1 400,00
9.	Geodetické zaměření nového vrtu	ks	1	6 000,00	6 000,00
10.	Vypracování závěrečné zprávy	ks	1	30 000,00	30 000,00
11.	Účast na kontrolních dnech	ks	1	20 000,00	20 000,00
12.	Koordinační činnost	ks	1	12 000,00	12 000,00
13.	Karotážní měření (dle PD)	ks	1	85 000,00	85 000,00
14.	Práce ČGS - konzultace, KD, geologická a hydrogeologická činnost	ks	1	30 000,00	30 000,00
Celkem					352 400,00

Rekapitulace:

I.	VYBUDOVÁNÍ VRTU – VRTNÉ PRÁCE	Kč	2 371 670,00
II.	GEOLOGICKÁ SLUŽBA	Kč	352 400,00
Celkem bez 21 % DPH		Kč	2 724 070,00
21 % DPH		Kč	572 054,70
Celkem s 21 % DPH - po zaokrouhlení		Kč	3 296 125

Akce: Horní Újezd-Krásnoves
II. etapa - vybudování průzkumně-jímacího vrtu HG-2

I. VYBUDOVÁNÍ VRTU – VRTNÉ PRÁCE

položka, číslo	náplň, činnost	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena, Kč	cena celkem, Kč
1.	Technická část projektu dle báňských předpisů	ks	1	1 200,00	1 200,00
2.	Dopravné – stěhování vrtné soupravy a mechanismů na lokalitu	km	600	125,00	75 000,00
3.	Dovoz materiálu	km	400	75,00	30 000,00
4.	Příprava a likvidace staveniště – zarovnání plochy, kalovací prostor	ks	1	35 600,00	35 600,00
5.	Montáž a demontáž panelové plochy	ks	1	19 500,00	19 500,00
6.	Montáž vrtné soupravy	ks	1	14 500,00	14 500,00
7.	Zařízení staveniště	ks	1	10 000,00	10 000,00
8.	Vrtání: a) 0,0 m – 6,0 m (prům. 550 mm – 650 mm)	m	6	4 950,00	29 700,00
	b) 6,0 m – 150,0 m (prům. 480 mm – 494 mm)	m	144	4 650,00	669 600,00
	c) 150,0 m – 290,0 m (prům. 344 mm)	m	150	4 250,00	637 500,00
9.	Pracovní pažení: 0,0 m – 6,0 m ocel (prům. 530 mm - 610 mm)	m	6	1 650,00	9 900,00
10.	Vystrojení (provedení): +1,0 m – 150 m ocel 377 mm	m	151	350,00	52 850,00
	+1,0 m – 120,0 m PEHD 280/25,4 mm	m	121	300,00	36 300,00
	120,0 m – 290 m PEHD 225/20,5 mm	m	170	250,00	42 500,00
11.	Zaplášťová cementace 0,0 m – 150,0 m (provedení), pata min. 10 m	h	10	1 450,00	14 500,00
	cementační klid	h	16	1 450,00	23 200,00
	zkouška těsnosti	ks	1	5 600,00	5 600,00
	Cementace mezikruží v etáži 0,0 m - 215,0 m (provedení)	h	16	1 450,00	23 200,00
	Obsyp 215 m – 290,0 m kačírek 4/8 mm (provedení)	m	75	100,00	7 500,00
12.	Materiál: a) ocel prům. 377 mm plná v etáži +1,0 m - 150,0 m	m	151	3 860,00	582 860,00
	b) PEHD prům. 280/25,4 mm plná	m	121	3 800,00	459 800,00
	c) PEHD prům. 225/20,5 mm plná	m	120	3 210,00	385 200,00
	d) PEHD prům. 225/20,5 mm perforovaná	m	50	3 850,00	192 500,00
	e) dno výstroje PVC-U prům. 225 mm	ks	1	1 000,00	1 000,00
	f) vodičko	ks	60	480,00	28 800,00
	g) cementační směs 1 : 0,5 v etáži 0,0 m - 150,0 m	l	20000	12,60	252 000,00
	h) jílocementační směs v etáži 0,0 m - 215,0 m	l	21000	12,60	264 600,00
	ch) obsyp 4/8 mm	m	75	350,00	26 250,00
	i) zhlaví přivařovací prům. 377 mm	ks	1	4 950,00	4 950,00
13.	Čištění vrtu - airlift	h	72	2 400,00	172 800,00
14.	Prostoj vrtné soupravy při karotáži (3x)	Sh	72	1 450,00	104 400,00
15.	Ověřovací čerpací zkouška na vystrojeném vrtu 24 h	ks	3	6 800,00	20 400,00
	Montáž čerpacího zařízení	ks	3	8 100,00	24 300,00
	Demontáž čerpacího zařízení po ukončení OČZ	ks	3	8 100,00	24 300,00
	Přeprava čerpací techniky	km	400	30,00	12 000,00
16.	Spotřeba vody – staveniště	ks	1	50 000,00	50 000,00
17.	Spotřeba el. energie – staveniště	ks	1	15 000,00	15 000,00
18.	Spotřeba el. energie – při OČZ	ks	1	5 000,00	5 000,00
19.	Likvidace komunálního odpadu	ks	1	5 000,00	5 000,00
20.	Likvidace splaškových vod	ks	1	10 000,00	10 000,00
21.	Likvidace přebytečného vrtného materiálu, likvidace výplachu, výměna výplachu	ks	1	70 000,00	70 000,00
22.	Demontáž vrtné soupravy	ks	1	10 000,00	10 000,00
23.	Konečná úprava staveniště	ks	1	15 000,00	15 000,00
	Celkem				4 474 310,00

II. HYDRODYNAMICKÉ ZKOUŠKY

položka, číslo	náplň, činnost	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena, Kč	cena celkem, Kč
1.	Příprava zařízení staveniště	ks	1	10 000,00	10 000,00
2.	Přeprava čerpacího zařízení tam a zpět	km	800	40,00	32 000,00
3.	Montáž čerpacího zařízení vč. výtlačného potrubí, jeřábnické práce	ks	1	30 000,00	30 000,00
4.	Montáž elektropřípojky	ks	1	20 000,00	20 000,00
4.	Montáž odpadního potrubí (do odpadní šachtice vodojemu délky cca 100 m, případně zasakování na terén délka cca 300 m)	m	300	370,00	111 000,00
5.	Poloprovozní čerpací zkouška – 60 dnů	den	60	5 000,00	300 000,00
6.	Stupací zkouška	den	5	3 200,00	16 000,00
7.	Pozorování vybraných objektů při čerpací zkoušce	objekt	25	4 500,00	112 500,00
8.	Demontáž čerpacího zařízení z vrtu, jeřábnické práce	ks	1	30 000,00	30 000,00
4.	Demontáž elektropřípojky	ks	1	20 000,00	20 000,00
9.	Demontáž odpadního potrubí	m	300	80,00	24 000,00

10.	Spotřeba vody pro staveniště	ks	1	2 500,00	2 500,00
11.	Spotřeba el. energie pro staveniště (2 kW/h)	kWh	3120	6,00	18 720,00
12.	Spotřeba el. energie při ČZ (40 kW/h)	kWh	57600	6,00	345 600,00
13.	Likvidace splaškových vod	ks	1	3 000,00	3 000,00
14.	Likvidace komunálního odpadu	ks	1	2 000,00	2 000,00
15.	Likvidace staveniště a konečná úprava terénu	ks	1	10 000,00	10 000,00
Celkem					1 087 320,00

III. GEOLOGICKÁ SLUŽBA

položka, číslo	náplň, činnost	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena, Kč	cena celkem, Kč
1.	Geodetické vytýčení vrtu	ks	1	6 000,00	6 000,00
2.	Sled a řízení vrtných prací	ks	1	140 000,00	140 000,00
3.	Dokumentace vrtných prací	ks	1	50 000,00	50 000,00
4.	Vyhodnocení vrtných prací	ks	1	40 000,00	40 000,00
5.	Vypracování technických podmínek pro ČZ	ks	1	15 000,00	15 000,00
6.	Pozorování objektů v průběhu vrtných prací	kpl	1	75 000,00	75 000,00
7.	Sled a řízení hydrodynamických zkoušek, včetně instalace dataloggerů a stahování dat	kpl	1	120 000,00	120 000,00
8.	Dokumentace hydrodynamických zkoušek	ks	1	35 000,00	35 000,00
9.	Vyhodnocení hydrodynamických zkoušek	ks	1	65 000,00	65 000,00
10.	Odběry vzorků vody při OČZ	ks	3	500,00	1 500,00
11.	Přeprava vzorků při OČZ do laboratoře	ks	3	1 400,00	4 200,00
12.	Odběry vzorků při čerpací zkoušce (dle PD)	ks	4	500,00	2 000,00
13.	Přeprava vzorků při čerpací zkoušce (dle PD)	ks	4	1 500,00	6 000,00
14.	Laboratorní analýzy podzemní vody - ZFCHR	ks	3	1 400,00	4 200,00
	Laboratorní analýzy podzemní vody - UCHR, ZFCHR	ks	2	10 000,00	20 000,00
	Laboratorní analýzy podzemní vody - UCHR, ZFCHR, radiologie, pesticidy	ks	2	14 000,00	28 000,00
15.	Hydrochemické zhodnocení	ks	1	20 000,00	20 000,00
16.	Návrh ochranných pásem	ks	1	20 000,00	20 000,00
17.	Geodetické zaměření nového vrtu	ks	1	6 000,00	6 000,00
18.	TV prohlídka z vystrojeného vrtu	ks	1	28 000,00	28 000,00
19.	Vypracování závěrečné zprávy	ks	1	90 000,00	90 000,00
20.	Účast na kontrolních dnech	ks	1	25 000,00	25 000,00
21.	Koordinační činnost	ks	1	15 000,00	15 000,00
22.	Zajištění veškerých potřebných povolení z geologického hlediska	ks	1	15 000,00	15 000,00
23.	Údaje z pozorovací sítě ČHMÚ (srážky, hladiny ve vrtech, průtoky, prameny)	ks	1	30 000,00	30 000,00
24.	Údaje od provozovatelů pramenišť a jejich zpracování (dle PD)	ks	1	25 000,00	25 000,00
25.	Hydrometrické práce - 4 měření, včetně vyhodnocení	ks	4	17 000	68 000,00
26.	Zjišťovací řízení - vypracování oznámení	ks	1	50 000	50 000,00
27.	1. karotáž (dle PD) včetně Tv prohlídky	ks	1	80 000,00	80 000,00
	2. karotáž (dle PD) včetně Tv prohlídky	ks	1	90 000,00	90 000,00
	3. karotáž (dle PD) včetně Tv prohlídky	ks	1	110 000,00	110 000,00
28.	Práce ČGS - konzultace, KD, geologická a hydrogeologická činnost	ks	1	35 000,00	35 000,00
29.	Dozor báňského projektanta a technologa	ks	1	-	-
Celkem					1 318 900,00

Rekapitulace:

		Kč	SOD
I.	VYBUDOVÁNÍ VRTU – VRTNÉ PRÁCE	Kč	4 474 310,00
II.	HYDRODYNAMICKÉ ZKOUŠKY	Kč	1 087 320,00
III.	GEOLOGICKÁ SLUŽBA	Kč	1 318 900,00
Celkem bez 21 % DPH		Kč	6 880 530,00
21 % DPH		Kč	1 444 911,30
Celkem s 21 % DPH - po zaokrouhlení		Kč	8 325 441

REKAPITULACE

I. ETAPA			
I.	VYBUDOVÁNÍ VRTU – VRTNÉ PRÁCE	Kč	2 371 670,00
II.	GEOLOGICKÁ SLUŽBA	Kč	352 400,00
Celkem bez 21 % DPH		Kč	2 724 070,00
21 % DPH		Kč	572 054,70
Celkem s 21 % DPH - po zaokrouhlení		Kč	3 296 125

II. ETAPA			
I.	VYBUDOVÁNÍ VRTU – VRTNÉ PRÁCE	Kč	4 474 310,00
II.	HYDRODYNAMICKÉ ZKOUŠKY	Kč	1 087 320,00
III.	GEOLOGICKÁ SLUŽBA	Kč	1 318 900,00
Celkem bez 21 % DPH		Kč	6 880 530,00
21 % DPH		Kč	1 444 911,30
Celkem s 21 % DPH - po zaokrouhlení		Kč	8 325 441

I. a II. ETAPA			
Celkem bez 21 % DPH		Kč	9 604 600,00
21 % DPH		Kč	2 016 966,00
Celkem s 21 % DPH - po zaokrouhlení		Kč	11 621 566