

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění
(dále jen "Občanský zákoník"),
(dále jen "Smlouva")

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Název	Město Turnov
Sídlo	Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov
IČ:	00276227
DIČ:	CZ00276227
Č. účtu:	
Jednající ve smluvních a technických věcech za objednatele	

dále jen („objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název	ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.
Sídlo	Nudvojovice 2103, 511 01 Turnov
IČO	28776976
DIČ	CZ28776976
Č.ú.	
Zastoupen ve smluvních a technických věcech za zhotovitele jedná:	

(dále jen „zhotovitel“)

II. Vymezení díla

2.1. Předmětem plnění smlouvy o dílo je realizace akce s názvem **"Přivedení užitkové vody do městského parku v Turnově"** dle přiložených koordinačních situačních výkresů A a B a výkazu výměr.

- 1) Jedná se o vybudování užitkového vodovodu pro Městský park v Turnově. Zdrojem vodovodu je stávající pramen v blízkosti nyní budovaného Alzheimer centra, trasa vodovodu prochází pod ul. 5. května, Švermovou, Komenského ulicí, pod Husovou ulicí a ústí na západním okraji parku do otevřeného mělkého příkopu, kterým bude odtékat do stávající horské vpusti v ul. Na Sboře.

Zhotovitel je povinen:

- Zajistit přípravu staveniště – zabezpečit staveniště (např. oplotit místo staveniště proti vstupu nepovolaných osob),
- Zhotovitel je povinen zajistit vlastní sociální zařízení.
- Ohlásit dopředu prováděné práce – investičnímu technikovi
- Zajistit případné pronájmy pozemků a zábory veřejného prostranství.
- Zajistit přípojky vody a elektro v rámci zařízení staveniště a odebranou energii uhradit.
- Vlastní realizaci předmětu zakázky bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na okolní stavby, na životní prostředí a na okolí stavby.
- Zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele
- zajištění všech geodetických prací souvisejících s předmětem díla včetně vytýčení všech stávajících inženýrských sítí (IS) na staveništi a zajištění jejich ochrany během provádění stavby;
- zajištění geodetického zaměření skutečného provedení (3x tištěná, 1x digitální forma ve formátu .pdf a .dwg)
- zajištění potřebných povolení pro dopravní omezení a s tím souvisejícího dopravního značení po dobu stavby, pokud to bude způsob a postup výstavby vyžadovat
- zajištění kompletační činnosti - předání prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a dalších dokladů, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení (atesty, revize, certifikáty, protokoly o zkouškách, doklady o likvidaci odpadů v souladu s platnou legislativou atd.);
- provedení všech zkoušek a revizí a dalších nutných úředních zkoušek k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a jeho součástí zajištění nutných kontrol hutnění podkladních vrstev základů objektů a komunikací
- Provést celkový úklid stavby a dotčeného okolí, provést likvidaci zařízení staveniště do jednoho týdne od ukončení stavby.
- Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení prací neprodleně do původního stavu.
- Pořizovat průběžnou fotodokumentaci – bude předána při převzetí stavby

2.2. Podrobně je předmět zakázky vymezen ve výkazu výměr.

2.3. Objednatel má právo požadovat v rámci realizace předmětu smlouvy provedení dalších souvisejících prací (tzv vícepráce) nebo naopak neprovedení některých naceněných prací (tzv omezení předmětu díla). Zhotovitel se zavazuje toto právo akceptovat a požadované vícepráce či méně práce zrealizovat.

2.4. V případě, kdy dojde k omezení předmětu díla oproti původnímu výkazu výměr, odečte se cena neprovedených prací vyčíslená v nabídkovém rozpočtu od celkové ceny díla.

III. Místo a doba plnění, časový harmonogram

3.1. Místem plnění je město Turnov.

- 3.2. Zahájení prací je stanoveno v termínu: předpoklad: od 28.5.2020
- 3.3. Realizace předmětu zakázky bude ukončena: nejpozději do 10.7.2020

IV. Cena a platební podmínky

- 4.1 Celková cena díla byla stanovena na základě nabídky ve výši:

Cena díla celkem bez DPH: Kč 1 068 641,-

Sazba a výše DPH: 21% Kč 224 415,-

Cena díla včetně DPH: Kč 1 293 056,-

- 4.2 Celková cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu smlouvy včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Cena zahrnuje náklady na zřízení, provoz a odstranění zařízení pracoviště, náklady na bezpečnostní opatření, náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, odvoz a likvidaci odpadů, skládkovné, náklady na používání strojů a služeb až do předání a převzetí dokončeného díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na pojištění odpovědnosti za škody, bankovní garance, daně, cla, poplatky, náklady na provádění všech příslušných, normami a vyhláškami stanovených zkoušek, náklady na nutná, či úřady stanovená opatření k realizaci díla, náklady na veškeré související činnosti a jakékoliv další vedlejší výdaje potřebné pro realizaci tohoto díla.
- 4.3 Podmínky pro překročení a snížení sjednané ceny:
- Nabídková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
- Nabídková cena včetně DPH může být měněna v souvislosti se změnou DPH. Překročení (nebo snížení) výše nabídkové ceny podle předchozí věty je přípustné pouze u těch částí předmětu veřejné zakázky, kterých se změna sazeb DPH týká a které nebyly realizovány.
- Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem v deníku. – viz body 2.4.
- 4.4. Platba bude provedena na základě **měsíční fakturace** vždy se soupisem skutečně provedených prací odsouhlasených pověřenou osobou objednatele.
- 4.5. Splatnost daňových dokladů odsouhlasených pověřeným pracovníkem objednatele bude **minimálně 21 dní** od data doručení objednateli. Zálohy objednatel neposkytuje.
- 4.6. Ve faktuře bude zúčtováno DPH dle platných předpisů. Objednatel uplatňuje systém přenesené daňové povinnosti dle platných právních předpisů, proto fakturace proběhne v režimu přenesené daňové povinnosti dle zákona o DPH. Veškeré platby budou probíhat v Kč a budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedeným na faktuře – daňovém dokladu.

- 4.7. Faktura - daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28, odst. 2 zákona 235/2004 Sb. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
- 4.8. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tuto klauzuli o finanční kontrole je zhotovitel povinen zakotvit i do smluv svých subdodavatelů.

V. Způsob a podmínky provádění díla

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit předmět smlouvy, který je specifikován v článku II. této smlouvy.
- 5.2. Dílo musí být v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN), s obecně závaznými právními předpisy a předpisy pro provádění prací danými charakterem a rozsahem zakázky. Zhotovitel bude při uplatňování norem postupovat jednotně v rámci plnění celého předmětu zakázky.
- 5.3. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem předem veškeré nevyhnutelné změny a technologické postupy.
- 5.4. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění předmětu zakázky zajistit a do nabídkové ceny zahrnout veškeré další činnosti, které souvisejí s realizací předmětu zakázky, zejména: náklady zařízení staveniště, inženýrskou činnost atd.
- 5.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník (dále jen SD). Do deníku zapisuje zhotovitel všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění této smlouvy. Zástupce objednatele je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska a námítky do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisů souhlasí. Tento deník musí být v době smluvního termínu provádění prací fyzicky uložen na místě plnění a přístupný k prohlídce a zápisům. Jestliže odpovědná osoba zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, je povinen připojit do 5 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí. Stejná práva a povinnosti má i zástupce objednatele. Záznamy do stavebního deníku jsou oprávnění provádět:

Za zhotovitele:

Za objednatele:

- 5.2. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o stavu plnění předmětu díla na dohodnutých kontrolních dnech.
- 5.3. Zjistí-li zhotovitel při zajišťování prací překážky, které znemožňují řádné uskutečnění činnosti a právních úkonů dohodnutým způsobem, oznámí to neprodleně objednateli, se kterým se dohodne na odstranění těchto překážek (zápisem do SD).
- 5.4. Zhotovitel zajistí a zabezpečí na své náklady místo plnění proti vstupu nepovolaných osob. Zabezpečení bude takového stupně, aby nemohlo dojít ke škodám na majetku, poškození zdraví nebo ohrožení života.

- 5.5. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat kvalitativní požadavky a obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
- 5.6. Zhotovitel se zavazuje akceptovat a realizovat všechny objednatelům písemně uplatněné pokyny, připomínky a návrhy k provádění díla za podmínky, že tyto pokyny, připomínky nebo návrhy nejsou v rozporu s právními předpisy, touto smlouvou popř. technickými normami nebo technologickými předpisy.
- 5.7. Objednatel je povinen předat včas zhotoviteli bezúplatně všechny údaje a informace, jež jsou nezbytně nutné k řádnému splnění předmětu smlouvy, pokud z jejich povahy nevyplývá, že je má zajistit zhotovitel v rámci své činnosti.
- 5.8. Objednatel odevzdá zhotoviteli místo plnění bezprostředně poté, co mu bude zhotovitelem oznámen termín zahájení prací, nejpozději však 3 dny před vlastním započítáním prací dle uzavřené SOD. O převzetí místa plnění zhotovitel s objednatelům sepíše protokolární zápis. Místo plnění je poskytnuto zhotoviteli bezúplatně. Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění, ale budou dílem dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do předchozího nedotčeného stavu. Pro realizaci díla bude zhotovitel používat pouze vymezené pozemky ve vlastnictví objednatele.
- 5.9. Objednatel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci i pracovníci jeho poddodavatelů byli řádně poučeni a proškoleni, měli potřebná osvědčení, prohlídky a průkazy.

VI. Převzetí díla

- 6.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla v rozsahu a termínu dohodnutém touto smlouvou (Článek III), a to osobně pověřenému zástupci objednatele na místě plnění, pokud se smluvní strany nedohodnou v konkrétním případě jinak.
- 6.2. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla. Výzvu k převzetí doručí zhotovitel objednateli min. 3 dny před stanoveným termínem převzetí.
- 6.3. Řádné splnění povinnosti zhotovitele provést dílo se osvědčuje protokolem o předání a převzetí díla nebo části díla podepsaným oběma smluvními stranami, který bude obsahovat zejména: soupis vad a nedokončených prací nebránících řádnému užívání s popisem jak se projevují a s uvedením lhůty pro jejich odstranění, potřebné zkoušky a měření, veškeré nezbytné revize, atesty, doklady o likvidaci vybouraného materiálu, návody, záruční listy, zaměření skutečného provedení stavby, stavební deník.
- 6.4. Zhotovitel při předání díla předloží objednateli konkrétní vymezení prací nutných k zajištění zdárného vývoje díla během záruční doby a také v letech následujících, Návody ke kontrole a údržbě, atd. osvědčující, že výrobky splňují požadavky dle příslušných norem a zákonů.
- 6.5. Objednatel je oprávněn, podle svého uvážení, vydat protokol o převzetí prací na kteroukoliv část díla. Částí díla se v této souvislosti rozumí zejména, nikoli však pouze,

předání takové části díla, která tvoří řádně samostatně provozuschopný funkční celek v rámci předmětu této smlouvy.

VII. Zodpovědnost za vady, smluvní záruka, sankce

- 7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla a všech jeho součástí a příslušenství je od data zahájení prací objednatel. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že vlastnické právo k materiálům, technologickým zařízením, jakož i k jakýmkoli jiným výsledkům činnosti Zhotovitele dle této smlouvy přejde na objednatele bez právních či jiných vad okamžikem jejich dodání na stavenišť. Výslovně se stanoví, že zhotovitel je povinen zajistit respektování tohoto ustanovení subdodavateli.
- 7.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle a jeho částech od data zahájení prací do vystavení protokolu o převzetí prací bez vad a nedodělků. Zhotovitel rovněž nese nebezpečí škody na věcech předaných mu objednatelem k provedení díla.
- 7.3. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy, a že po celou dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
- 7.4. Zhotovitel poskytuje záruku objednateli na celý předmět díla popsany v čl. II. Předmět díla v délce 60 měsíců ode dne podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Jestliže objednatel převezme dílo s vadami, končí záruční doba 60 měsíců ode dne, kdy bude odstraněna poslední z vad, se kterými bylo dílo převzato.
- 7.5. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez odkladu po jejím zjištění, a to písemnou formou (zápis do SD), do rukou oprávněného zástupce zhotovitele dle čl. I. této smlouvy.
- 7.6. Smluvní strany se dohodly, že po dobu záruční lhůty, má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně zjištěné vady odstranit, přičemž zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad předmětu plnění okamžitě po uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit nejpozději do 15ti dnů od okamžiku, kdy se obě strany o vadě díla dohodnou, nebo do termínu určeného po vzájemné dohodě smluvních stran s ohledem na klimatické a agrotechnické podmínky. V případě, že k dohodě smluvních stran nedojde, platí lhůty stanovené objednatelem.
- 7.7. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady v termínu, může objednatel zadat odstranění vady jinému subjektu. Zhotovitel se v tomto případě zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady na odstranění vady do 14-ti dnů od jejich písemného uplatnění objednatelem.
- 7.8. Odpovědnost za škody způsobené třetí straně při provádění díla, za bezpečnost práce na staveništi BOZP - přechází na zhotovitele při podpisu této smlouvy. Zhotovitel neodpovídá za poškození předmětu díla v případě nedostatečné údržby a péče a nedodržení zásadních pokynů k údržbě.
- 7.9. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je

zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

- 7.10. **Zhotovitel je povinen bez ohledu na rozsah odpovědnosti objednatele uzavřít pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti zhotovitele za veškeré škody způsobené při činnosti zhotovitele na jakémkoli majetku objednatele, nebo na majetku třetích osob, nebo škody na zdraví zaměstnanců objednatele i třetích osob anebo za škodu způsobenou na životním prostředí, a to nejméně ve výši pojistného krytí 5 mil. Kč.**
- 7.11. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn z titulu odpovědnosti za škody pojistnou smlouvou č. [REDAKCE] uzavřenou u [REDAKCE] dne [REDAKCE] ve výši **20 milionů korun českých.**
- 7.12. Pojištění je zhotovitel povinen udržovat po celou dobu provádění díla.
- 7.13. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla dle čl. III odst. 3.3. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 7.14. V případě prodlení s dohodnutým termínem na odstranění vad nebo nedodělků z předávacího protokolu se sjednává smluvní pokuta ve výši 1.000,-Kč za každou vadu a započatý den bez omezení její celkové výše.
- 7.15. Smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ je zhotovitel povinen uhradit objednateli rovněž v případě porušení jakýchkoliv jiných smluvních povinností stanovených touto smlouvou.(např. opakované neplnění úkolů z kontrolních dnů, neplnění povinnosti průběžného úklidu apod.).
- 7.16. Zaplacením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.
- 7.17. V případě opoždění objednatele s úhradou daňového dokladu má zhotovitel právo požadovat smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení.
- 7.18. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoli splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn započíst své, i dosud nesplacené, pohledávky na smluvní pokutu vůči Zhotoviteli dle této Smlouvy, a to proti pohledávkám Zhotovitele vůči Objednateli na zaplacení Ceny díla či jeho části dle této Smlouvy. Tímto ustanovením není dotčena možnost provedení započtení splatných pohledávek dle zákonné úpravy v ObčZ.

VIII. Odstoupení od smlouvy

- 8.1. Objednatel je oprávněn na základě písemného oznámení od této smlouvy odstoupit s účinností k datu doručení takového písemného oznámení zhotoviteli, a to z následujících důvodů:
Zhotovitel bude v prodlení s dokončením díla této smlouvy delším než 30 dnů, nebo zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s touto smlouvou a nezjedná bezodkladně nápravu (tj. zejména, nikoliv však výlučně, neodstraní vady vzniklé vadným prováděním díla), ačkoliv byl zhotovitel na toto své chování nebo porušování povinností objednatelem písemně upozorněn a vyzván ke zjednání nápravy, nebo

Zhotovitel bude v prodlení s odstraněním jakékoliv vady a/nebo nedodělku díla podle této smlouvy delším než 15 dnů a/nebo v průběhu záruční doby se vyskytne a/nebo projeví opakovaně (tzn. alespoň dvakrát) jakákoliv vada díla a/nebo se v průběhu záruční doby vyskytne a/nebo projeví více vad díla (tzn. alespoň tři vady).

- 8.2. Zhotovitel je oprávněn na základě doručení písemného oznámení odstoupit od této Smlouvy s účinností k datu doručení takového písemného oznámení Objednateli, pokud Objednatel bude v prodlení s plněním svých peněžitých závazků vyplývajících pro něj z této Smlouvy vůči Zhotoviteli delším než 30 dnů a toto své prodlení nenapraví ani přes výzvu Zhotovitele v dodatečné 7 denní lhůtě.
- 8.3. Odstoupením od této Smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, zaplacení smluvní pokuty, řešení sporů či jiná ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy nejsou rovněž dotčena, ohledně vad vzniklých před odstoupením od Smlouvy, ujednání smluvních stran o odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla a o záruce a záruční době.
- 8.4. Shora uvedenými ustanoveními tohoto článku není dotčeno či omezeno právo kterékoliv smluvní strany od této Smlouvy odstoupit za dalších podmínek a v dalších případech stanovených touto Smlouvou nebo zákonem.
- 8.5. V případě odstoupení od Smlouvy bude smluvními stranami provedena inventura prací a dodávek uskutečněných Zhotovitelem do doby odstoupení od Smlouvy.
- 8.6. Odstoupí-li od této Smlouvy oprávněně Zhotovitel a není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, má nárok na úhradu poměrné části ceny Díla sjednané touto Smlouvou pouze za práce řádně provedené do doby odstoupení od Smlouvy. Od této ceny je Objednatel oprávněn odečíst hodnotu dodávek, které lze Zhotoviteli vrátit, rozhodne-li se k jejich vrácení a takové dodávky Zhotoviteli vrátí.
- 8.7. Odstoupí-li od této Smlouvy oprávněně Objednatel, provedou smluvní strany ocenění prací a dodávek uskutečněných Zhotovitelem do doby odstoupení od Smlouvy s přihlédnutím k jejich kvalitě, vadám a nedodělkům. Nedojde-li mezi smluvními stranami do 30-ti dnů ode dne odstoupení k dohodě o ocenění těchto prací a dodávek, bude rozhodující cena určená soudním znalcem zvoleným Objednatel. Náklady na vypracování znaleckého posudku nese Zhotovitel.
- 8.8. Odstoupí-li od této Smlouvy oprávněně Objednatel před řádným dokončením Díla, je oprávněn zadat dokončení Díla jinému dodavateli. Dojde-li v důsledku dokončení Díla jiným dodavatelem ke zvýšení ceny Díla sjednané smluvními stranami touto Smlouvou, zavazuje se Zhotovitel příslušný rozdíl Objednateli nahradit, odstoupil-li Objednatel od Smlouvy z důvodů na straně Zhotovitele.
- 8.9. Cenu prací a dodávek dohodnutou smluvními stranami nebo stanovenou znalcem (sníženou o Objednatel uhrazené zálohy, o náhradu škody, smluvní pokuty a jiné peněžité nároky vůči Zhotoviteli) uhradí Objednatel Zhotoviteli do 30-ti dnů ode dne jejich ocenění. Od této ceny je Objednatel oprávněn odečíst hodnotu dodávek, které lze Zhotoviteli vrátit, rozhodne-li se k jejich vrácení a takové dodávky Zhotoviteli vrátí.

IX. Závěrečná ustanovení

- 9.1. Smlouva se bude řídit zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění. Obě smluvní strany se zavazují vynaložit veškeré úsilí, aby eventuální spory, které mohou vzniknout v průběhu realizace díla, byly řešeny cestou vzájemné dohody. Řešení sporů - smluvní strany se zavazují případné spory řešit především dohodou svých oprávněných zástupců, s vynaložením veškerého úsilí, které lze spravedlivě požadovat, aby tyto spory byly řešeny smírnou cestou
- 9.2. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mající bezprostřední vliv na plnění díla.
- 9.3. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních závazků podle dohody.
- 9.4. Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla uzavřena nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, což potvrzují podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.
- 9.5. Smlouvu, stejně jako i její případné dodatky, mají právo podepisovat jen statutární orgány smluvních stran, resp. jimi zmocnění zástupci. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy budou provedeny pouze formou písemných dodatků. Osoby podepisující Smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých oprávnění.
- 9.6. Zápisy ve stavebním deníku, ani zápisy z kontrolních dnů nemohou být považovány za změnu obsahu této smlouvy, která je možná pouze způsobem a formou dle čl. IX. odst. 5 této smlouvy
- 9.7. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, jedno vyhotovení obdrží zhotovitel, ostatní objednatel.
- 9.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 340/2015 Sb. Zveřejnění v tomto registru zajistí město Turnov.

V Turnově dne. [redacted] 2020

22. 05. 2020

V Turnově dne 2020

Zhotovitel:

Objednatel:

Investor: Město Turnov
Dvořákova 1
511 01 Turnov

Nb_118/20
ze dne: 11.05.2020
vypracoval: 

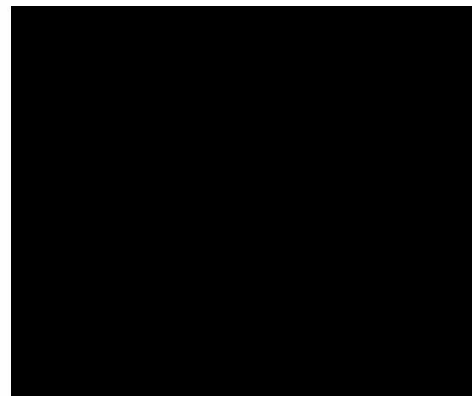
Akce:

Turnov Užitkový vodovod pro městský park

Rekapitulace

1	Turnov Užitkový vodovod pro městský park	1 068 641 Kč
Základní cena		1 068 641 Kč
Sazba DPH	21 %	224 415 Kč
Cena s DPH celkem		1 293 056 Kč

Poznámka: Nedílnou součástí cenové nabídky je **poznámkový list!!!!!!**.



V ceně není obsaženo:

- zajištění vstupů do komunikace (kauce, poplatky,...); **zajistí investor**
- definitivní úprava povrchů; **zajistí investor na své náklady v rámci oprav komunikací v ul.**
- náklady na případné opravy poškozeného nevytyčeného podzemního zařízení
- práce nad rámec rozsahu uvedeného v orientační cenové nabídce

Prohlášení uchazeče:

Obsah této nabídky má pouze nezávazný informativní charakter, nezakládá jakékoliv závazky společnosti ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o. a slouží pouze ke komunikačním účelům. Veškeré smlouvy jsou společností ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o. uzavírány/měněny/nebo rušeny výlučně písemnou formou. Společnost ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o. si vyhrazuje právo jednak neuzavřít jakoukoliv smlouvu, nepřijmout jakýkoliv návrh a jednak ukončit jednání o každé smlouvě v jakékoliv fázi až do doby, nežli dojde k podpisu smlouvy se smluvním partnerem (toto prohlášení vzniklo v návaznosti na ust. § 1729 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

ZIKUDA

Turnov
Užitkový vodovod pro městský park

1. Otevřený příkop v délce 165 m

Trasování [km]	h [m]	Popis	Množství	MJ	Cena/MJ	Celkem	Poznámka Zikuda VHS
0,0000	0,1045	Otevřený příkop Sejmutí ornice, výkop rýhy, odvoz výkopku na mezideponii, naložení výkopku na mezideponii, odvoz výkopku na skládku	104,5	mb	480	50 160 Kč	Bez opravy stávajících povrchů
0,1045	0,1098	Zatrubění příkopu - chodník PE d160 Vyhloubení rýhy, zřízení podsypu, obsypu a zásypu se zhutněním, doštěrkování do úrovně původního povrchu	5,3	mb	950	5 035 Kč	Bez opravy povrchu stávající žulové dlažby
0,1098	0,1652	Otevřený příkop Sejmutí ornice, výkop rýhy, odvoz výkopku na mezideponii, naložení výkopku na mezideponii, odvoz výkopku na skládku	55,4	mb	480	26 592 Kč	Bez opravy stávajících povrchů
0,1652		Uliční vpust Osazení uliční vpusti, zaústění přítokového potrubí užitkového vodovodu	1,0	kpl	11 000	11 000 Kč	
1. Otevřený příkop v délce 165 m						Celkem:	92 787 Kč

2. ŘAD B - Užitkový vodovod PE d90 v délce 17 m

Trasování [km]	h [m]	Popis	Množství	MJ	Cena/MJ	Celkem	Poznámka Zikuda VHS
0,0000	0,0167	Dodávka a montáž potrubí PE d90 SDR11 90x8,2	16,7	mb	275	4 590 Kč	
0,0000	0,0167	Řízený protlak pro potrubí PE d90 SDR11 90x8,2	16,7	mb	550	9 180 Kč	
0,0167		Montážní jáma ve volném terénu včetně zemních prací Výkopy, podsyp obsyp kamenivem frakce 0-10, zásyp výkopkem	1,0	kpl	1 700	1 700 Kč	
2. ŘAD B - Užitkový vodovod PE d90 v délce 17 m						Celkem:	15 469 Kč

3. ŘAD A - Užitkový vodovod PE d90 v délce 505 m

Trasování [km]	h [m]	Popis	Množství	MJ	Cena/MJ	Celkem	Poznámka Zikuda VHS
0,0000	0,5050	Dodávka a montáž potrubí PE d90 SDR11 90x8,2	505,0	mb	275	138 875 Kč	
0,0000	0,5050	Řízený protlak pro potrubí PE d90 SDR11 90x8,2	505,0	mb	550	277 750 Kč	
		Propojovací materiál v montážních jámch včetně podchycení stávajícího pramene	1,0	kpl	22 000	22 000 Kč	
0,0000		Podchycení stávajícího pramene vybudování preabrikované šachty DN 1000 včetně zřízení bezpečnostního přepadu do stávající kanalizace	1,0	kpl	20 000	20 000 Kč	
0,0020		Osazení sekčního šoupěte HW DN 80 včetně zemní soupravy pro možnost uzavření užitkového vodovodu	1,0	kpl	8 800	8 800 Kč	
0,0363		Montážní jáma včetně zemních prací v budoucím zpevněném povrchu Výkopy, odvozy na skládku, poplatky, podsyp obsyp potrubí kamenivem frakce 0-10, zásyp štěrkokrtí	1,0	kpl	31 000	31 000 Kč	

		Montážní jáma v asfaltové komunikaci včetně zemních prací Odstranění povrchu komunikace, výkopy, odvozy na skládku, poplatky, podsyp obsyp potrubí kamenivem frakce 0-10, zásyp štěrkokdrtí do úrovně 0,5 m pod stávající niveletou komunikace, zřízení konstrukčních vrstev komunikace ze štěrkokdrti v tl. 0,4m, dosšterkování do úrovně stávající nivelety komunikace	1,0	kpl	277 000	277 000 Kč
0,4502		Odkalení - podzemní hydrant HW DN 80 včetně šoupěte HW DN 80, zemní soupravy, poklopu hydrantu ...	1,0	kpl	24 000	24 000 Kč
0,5050		Montážní jáma ve volném terénu včetně zemních prací Výkopy, podsyp obsyp potrubí kamenivem frakce 0-10, zásyp výkopkem	1,0	kpl	1 700	1 700 Kč
3. ŘAD A - Užitkový vodovod PE d90 v délce 505 m					Celkem:	801 125 Kč

100% výměna výkopku; délka montážní jámy cca 3,0 až 6,0m; šíře do 2,0m !!!!!!!
Spec. Boxy z půjčovny z Prahy

4. Ostatní náklady

č.	Popis	množství	mj	cena/MJ	Celkem	
1	Zajištění BOZ na staveništi - zabezpečení výkopu, doprava materiálu a mechanizace	1,0	kpl	18 000	18 000 Kč	
2	Vytyčení podzemního zařízení včetně provedení kopaných sond v místě křížení a souběhu a geodetického zaměření odkrytých sítí - zaměření vytyčených sítí pro potřeby PD	1,0	kpl	35 000	35 000 Kč	
3	Boxy - půjčení + doprava - jeden týden (změněno na min. dobu zápuičky na dva týdny + doprava)	1,0	kpl	58 800	58 800 Kč	
4	Proměření identifikačního vodiče - nebude prováděno, vše zaměřeno geodety	505,0	m	0	- Kč	
5	Vybudování a zaměření bodového pole v systému JTSK a Balt p.v.	1,0	kpl	3 500	3 500 Kč	
6	Geodetické zaměření	505,0	m	32	16 160 Kč	
7	Geodetické zaměření - výjezdy	7,0	úsek	500	3 500 Kč	
8	Geometrický plán pro vyznačení věcného břemene - 1mj = 100 běžných metrů	6,0	hm	3 800	22 800 Kč	
9	Předávací dokumentace	1,0	kpl	1 500	1 500 Kč	
4. Ostatní náklady					Celkem:	159 260 Kč

Základní cena		1 068 641 Kč
Sazba DPH	21 %	224 415 Kč
Cena s DPH celkem		1 293 056 Kč

Harmonogram stavby: Přivedení užitkové vody do městského parku v Turnově

Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	Počet prac. dní	květen 2020				červen 2020				červenec 2020				
					1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5
	Přivedení užitkové vody do městského parku v Turnově			85	0	0	0	5	15	15	15	20	10	5	0	0	0
	Hloubení startovacích a cílových jam	28.05.2020	03.06.2020	10													
	Provedení protlaků	01.06.2020	19.06.2020	15													
	Provedení portlaků v parku	22.06.2020	26.06.2020	5													
	Propojování potrubí	01.06.2020	03.07.2020	20													
	Montáž sedimentační šachty	08.06.2020	26.06.2020	15													
	Montáž vyústění v parku	22.06.2020	03.07.2020	10													
	Provedení	29.06.2020	10.07.2020	6													