



číslo smlouvy objednatele: 2947/2016
číslo smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění

Článek I – Smluvní strany

- I.1. Objednatel**
se sídlem: **Město Velká Bíteš**
zastoupený: Masarykovo náměstí 87, 595 01 Velká Bíteš
IČ: Ing. Milanem Vlčkem, starostou města
DIČ: 00295647
Bankovní spojení: CZ00295647
Číslo účtu: Komerční banka a.s., pobočka Žďár nad Sázavou
1726751/0100
- Zástupce oprávněný jednat:
ve věcech smluvních: Ing. Milan Vlček, starosta města
ve věcech technických: Ing. Ladislav Rada, vedoucí odboru majetkového
tel: 566 789 130, 724 261 088
e-mail: ladislav.rada@vbites.cz

(dále jen objednatel)

- I.2. Zhotovitel:**
Adresa: **ATIKA – LYSÝ, s. r. o.**
zástupce pro věci smluvní: Zahradní 992, Velké Meziříčí
zástupce pro věci technické: Miroslav Lysý – jednatel společnosti
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu: 5283030287/0100
IČ: 60732610
DIČ: CZ60732610
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 17582

(dále jen zhotovitel)

V případě změny údajů uvedených v bodě I.1. a I.2. článku I této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 7 dnů. Za průkazný způsob informování dle předchozí věty se pokládá doporučený dopis adresovaný druhé smluvní straně; e-mail či fax, jehož přijetí bylo druhou stranou stejným způsobem potvrzeno, nebo zápis podepsaný oběma smluvními stranami. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Článek II – Předmět smlouvy

II.1. Předmětem smlouvy (tj. dílem) je zhotovení stavby „**VELKÁ BÍTEŠ, ul. Tyršova, Lánice – novostavba dešťové kanalizace**“ v rozsahu dle projektové dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení „**VELKÁ BÍTEŠ, ul. Tyršova, Lánice – novostavba dešťová kanalizace**“ z 10/2015 vypracované AQA CLEAN, U Dvora 11, 586 01 Jihlava, zodpovědný projektant Ing. Josef Novotný a dle rozpočtu, který tvoří přílohu č.1 a přílohu č. 2 této smlouvy. Rozpočet je vypracován podle výkazu výměr, který je součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky. Předmětem díla je provedení novostavby kanalizační stoky dešťové kanalizace DN 600 z betonových trub. Jedná se o stavbu vodohospodářského díla pro odvádění dešťových vod z části města Velká Bíteš. Předmět díla bude proveden v souladu s rozhodnutím o umístění stavby ze dne 26.04.2016 č.j. MÚVB/1552/16/VÝST/URB; VÝST/245/2016/URB.

II.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, jakostí a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny.

II.3. Předmět díla je blíže specifikován projektovou dokumentací, která je součástí zadávací dokumentace, technickými normami, prováděcími předpisy a požadavky správců sítí a dotčených orgánů.

II.4. Místo plnění: Kraj Vysočina, Velká Bíteš lokalita ul. Tyršova, Lánice.

II.5. Předmětem díla jsou rovněž všechny následující práce a činnosti:

- součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených zkoušek,
- zajištění veškerých atestů, zpráv, revizí a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/97 Sb., 205/02 Sb. a nařízení vlády č. 163/02 Sb.,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru nezbytných k řádnému provedení stavby,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění,
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům,
- příprava staveniště včetně přístupu, zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění, projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění zdroje elektrické energie a vody po dobu provádění díla, náklady za odběr vody, el. energie atd.,
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů,

- zhotovení práce podle technologického předpisu,
- veškerá doprava (svislou, vodorovnou, i za ztížených podmínek),
- úprava, očištění a ošetření pracoviště, uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, zimní opatření, přístřešky, apod.)
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště,
- poplatky a zajištění výluk na propojení inženýrských sítí,
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin,
- zajištění skládek,
- zajištění požadavků správců dotčených inženýrských sítí a vlastníků dotčených pozemků a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- náklady na zajištění a poučení všech zúčastněných pracovníků o zásadách a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle příslušných zákonných bezpečnostních předpisů a technologických pravidel zpracovaných pro jednotlivé technologie výstavby.
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění. Při pracích je nutné dodržovat nařízení vlády č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., v platném znění, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti, nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění.
- zajistit přístup majitelům přilehlých nemovitostí a informovat je o nemožnosti příjezdu s dostatečným předstihem. Zajistit možnost příjezdu vozidel složek záchranného systému (LSPP, HZS, Policie ČR, atd.) k nemovitostem přilehlým staveništi.

II.6. Součástí realizace díla je dokumentace skutečného provedení, která bude předána objednateli v počtu 3 paré + elektronicky 1 CD. Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele. Ke každé změně bude přiložen doklad o projednání změny s oprávněnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

Jedno vyhotovení geodetického zaměření nově budovaných sítí na pozemcích ve vlastnictví města Velká Bíteš bude v papírové i elektronické podobě předáno Ing. Žákové na zdejší MěÚ, odbor majetkový. Předávaná elektronická data budou ve formátu dgn a současně txt souboru podrobných bodů x.y.z v systému S-JTSK a výškovém Bpv. Zaměření musí být provedeno v samostatných vrstvách.

II.7. Předmětem díla je rovněž závazek zhotovitele zajistit vyřízení veškerých nutných podkladů pro kolaudační nebo jiné obdobné řízení dle stavebních předpisů.

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu zhotovitele.

- II.8. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla včetně případných změn stavby oproti cenové nabídce musí být vč. jejich rozsahu a způsobu provedení předem odsouhlaseny technickým dozorem (dále jen „TD“) a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem IV.6. a XIII.9. této smlouvy.
- II.9. Podmínky vyplývající z dostupných podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora během realizace stavby, zajistí zhotovitel.
- II.10. Zhotovitel je povinen provádět práce tak, aby při realizaci díla byl zabezpečen provizorní přístup k přilehlým nemovitostem. Dále je zhotovitel povinen informovat majitele přilehlých nemovitostí o veškerých prováděných pracích, které by způsobily další omezení jejich majitelům a řídit se pokyny investora v souvislosti s pohybem veřejnosti po staveništi.
- II.11. Zhotovitel se zavazuje, že dílo jím vybudované v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech prováděných prací.
- II.12. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

Článek III – předpokládaný termín plnění

- III.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v období od **01.06.2016 do 22.08.2016**.
- III.2. Předpoklad předání staveniště:..... **01.06.2016**
- III.3. Předpoklad zahájení stavebních prací:..... **06.06.2016**
- III.4. Předpoklad dokončení stavebních prací:**10.08.2016**
- III.5. Předpokládané dokončení díla včetně všech dokladů:..... **22.08.2016**

Předání staveniště: nejméně 3 pracovní dny před zahájením prací. Předpokládané fyzické dokončení stavebních prací do **22.08.2016**. Celkové dokončení díla včetně dodání všech dokladů pro předání díla musí být nejpozději do **19.09.2016**. **Stavební práce a termíny budou koordinovány se souběžnou výstavbou splaškové kanalizace v této lokalitě – akce SVK Žďársko a komunikace – akce ŘSD. Jedná se zejména o úsek mezi šachtami Š4 a Š5.**

- III.6. Zhotovitel může předpokládaný termín zahájení a dokončení prací změnit. V tom případě musí konkrétní termín zahájení prací oznámit objednateli nejpozději 7 dnů před zamýšleným dnem zahájení prací a současně musí požádat o předání staveniště. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit změněný termín zahájení prací. Zhotovitel nesmí zahájit stavební práce bez

předání staveniště. Pokud by tak učinil, jednalo by se o hrubé porušení smluvních podmínek této smlouvy a objednatel by mohl odstoupit od této smlouvy.

- III.7. Bezprostředně po dokončení stavebních prací musí být předmětné dílo zprovozněno. Nejpozději do termínu uvedeného v čl. III. 5 musí být dílo dokončeno bez vad a nedodělků včetně dokladové části v rozsahu předmětu této smlouvy.
- III.8. Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.
- III.9. Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je zhotovitel oprávněn prodloužit termín plnění o technicky zdůvodněnou a oboustranně odsouhlasenou lhůtu. Prodloužení termínu dokončení díla bude pro tento případ řešeno dodatkem k této smlouvě.
- III.10. Za vyšší moc se pokládají ty okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na plnění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také případy klimatických podmínek (silné mrazy nebo velké dlouhotrvající dešťové srážky) znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem investora.
- III.11. Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezavazuje objednatele povinnosti uznat zhotoviteli hodnotu prací a dodávek provedených do té doby.

Článek IV – Cenové ujednání

- IV.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr), která je jako její nedílná součást přílohy č. 1 a přílohy č. 2 této smlouvy, a v souladu se zákonem č.526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla.
- IV.2. Nabídková cena se považuje za cenu nejvýše přípustnou a musí obsahovat veškeré náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky.
- IV.3. **Cena za dílo**

cena celkem bez DPH:..... 2 495 764,- Kč

DPH 21%: 524 110,- Kč

cena celkem včetně DPH: 3 019 874,- Kč

(slovy: třímilionydevatenácttisícosmsetsedmdesátčtyři korun českých)

Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH.

IV.4. Objednatel prohlašuje, že uvedený předmět plnění – VELKÁ BÍTEŠ, ul. Tyršova, Lánice – novostavba dešťová kanalizace není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č.235/2004 Sb., o DPH.

IV.5. Sjednaná cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení od dodavatelů vybraných zhotovitelem. Tyto materiály odpovídají českým technickým normám platných v době realizace díla a technické specifikaci předmětu díla. Výběr dodavatelů zhotovitele podléhá schválení objednatele.

IV.6. Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:

- V případě dodatečných stavebních prací, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo na základě požadavku objednatele. Tyto případné dodatečné stavební práce musí být projednány a odsouhlaseny objednatelem.
- V případě změny daňových předpisů.

Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

IV.7. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce).

IV.8. Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla:

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v nabídkovém položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 a přílohou č. 2 této smlouvy.
- Tam, kde nelze použít popsáný způsob ocenění, bude ocenění provedeno cenou z katalogu RTS a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky snížené o 10%.
- Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele ani v RTS, budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran - obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5%.
- Cena bude odsouhlasena objednatelem.
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě.
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznesení připomínky do 5 pracovních dnů ode dne doručení návrhu.
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty

Článek V – Platební podmínky

- V.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- V.2. Veškeré řádně provedené práce budou měsíčně fakturovány. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací a po odsouhlasení objednatelem (objednatel se vyjádří do pěti dnů od předání soupisu) vystaví fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být soupis provedených prací a odsouhlasených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

Zhotovitel je povinen vystavit a doručit objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. V případě prodlení zhotovitele s doručením daňového dokladu objednateli, je zhotovitel povinen uhradit objednateli úrok z prodlení a případné penále vzniklé z důvodu prodlení objednatele s odvodem DPH zapříčiněného prodlením zhotovitele s doručením daňového dokladu objednateli. Finanční částku rovnající se úroku z prodlení a případnému penále je zhotovitel povinen zaplatit objednateli na základě vystavené faktury se splatností 14 dní ode dne jejího vystavení.

Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného soupisu provedených a odsouhlasených prací až do celkové výše 90% sjednané ceny díla. Zbývající část, tj. 10% ze sjednané ceny (tzv. pozastávka), uhradí objednatel zhotoviteli po kolaudaci a předání a převzetí díla (pokud nebude kolaudace ze zákona nutná) a po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přijímacím, případně kolaudačním řízení. Cenu díla lze fakturovat i jednou fakturou na celou částku po celkovém dokončení díla.

- V.3. Faktury (popřípadě jedna faktura) budou ve dvou vyhotoveních doručeny na adresu objednatele. Doloženy budou soupisem provedených prací potvrzeným technickým dozorem investora.
- V.4. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- V.5. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přerušuje plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.
- V.6. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce „**VELKÁ BÍTEŠ, ul. Tyršova, Lánice – novostavba dešťové kanalizace**“.
- V.7. Lhůta splatnosti faktur je 14 dní ode dne doručení objednateli. Termínem doručení faktury se považuje datum a čas uvedený na razítku podatelny objednatele.
- V.8. V případě, že doklad nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí

na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu odběrateli.

- V.9. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- V.10. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- V.11. Objednatel prohlašuje, že financování prací, které jsou předmětem této smlouvy, je zajištěno.
- V.12. Zhotovitel se zavazuje předložit kontrolním orgánům ke kontrole veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů.

Článek VI – Staveniště

- VI.1. Objednatel předá zhotoviteli formou oboustranně podepsaného protokolu.
- VI.2. Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru staveniště a jeho okolí, neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.
- VI.3. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. 137/1998 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.
- VI.4. Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanoveních o náhradě škody.
- VI.5. Zhotovitel je povinen před započítím zemních prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- VI.6. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- VI.7. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- VI.8. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek VII – Provádění díla

- VII.1. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časového postupu prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce technického dozoru investora a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.
- VII.2. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon technického dozoru investora: Ing. Vladislav Donaták – technický dozor investora, Ing. Ladislav Rada – investiční technik města.
- VII.3. Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a TD, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy.
- VII.4. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci. Odejmuty mohou být pouze 1. a 2. kopie stran.
- VII.5. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TD a nesmí mít vliv na výši ceny díla.
- VII.6. Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- VII.7. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- VII.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně, nejpozději do 5 dnů od zjištění rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- VII.9. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkce a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

VII.10. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

Článek VIII – Předání a převzetí díla

VIII.1. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí fyzicky dokončeného díla včetně všech dokladů nejméně 3 pracovní dny předem. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení svolat přijímací řízení.

VIII.2. K zahájení přijímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:

- stavební deník
- atesty a certifikáty použitých materiálů
- doklady o provedených zkouškách
- prohlášení o shodě
- doklady o likvidaci odpadů
- vyjádření vlastníků dočasně dotčených pozemků

V případě, že zhotovitel nepředloží některý z výše uvedených dokumentů, staví se běh lhůty pro ukončení přijímacího řízení, který pokračuje až po předložení chybějících dokumentů.

VIII.3. O průběhu přijímacího řízení bude pořízen „protokol o předání a převzetí“ podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených prací, soupis případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo převzato, dohodu o termínech odstranění vad a nedodělků, datum vyklizení staveniště apod.

VIII.4. Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady a nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených cenovou nabídkou, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.

VIII.5. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci přijímacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit v termínu společně dohodnutém, nejpozději však do 15 dnů od jejich zjištění nebude-li stanoveno jinak.

VIII.6. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

Článek IX – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

IX.1. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušným ČSN, TP, TKP, ZTKP, případně vlastnosti obvyklé.

- IX.2. **Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 60 měsíců** (doplní zhotovitel, minimálně 60 měsíců). Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla. V případě, že předmět smlouvy vykazuje při předání vady a nedodělky začíná záruční lhůta běžet dnem potvrzení protokolu o odstranění vad a nedodělků.
- IX.3. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé v důsledku neodborného zásahu, neodborného užívání ze strany objednatele (uživatele) a zásahem třetích osob.
- IX.4. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.
- IX.5. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení písemného oznámení vad zhotoviteli.
- IX.6. Zhotovitel je povinen oprávněně nárokované vady bezplatně odstranit, a to ve lhůtě do 30 dnů od uplatnění reklamace nebo ve lhůtě, která bude pro ten účel sjednána.
- IX.7. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak.
- IX.8. Za sjednanou úhradu odstraní zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.
- IX.9. Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.
- IX.10. Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. IX.4. tohoto článku zhotovitel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.
- IX.11. V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.
- IX.12. Provedenou opravu vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako v čl. IX.2. této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy.

Článek X – Odpovědnost za škodu

- X.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- X.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

- X.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- X.4. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady opravit případné poškození komunikací, způsobené jeho provozem nebo činností.
- X.5. Zhotovitel nese odpovědnost za průběh zvláštního užívání komunikace a po dobu výstavby ustanoví odpovědnou osobu.
- X.6. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou, budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

Článek XI – Smluvní pokuty a náhrada škody

- XI.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
 - XI.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného celého díla dle čl.VIII má právo objednatel po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
 - XI.1.2. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště má právo objednatel po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
 - XI.1.3. Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, má právo objednatel po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu nebo nedodělek.
 - XI.1.4. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. IX.6. této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, má právo objednatel po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
 - XI.1.5. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, má právo zhotovitel požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý, i započatý, den prodlení.
- XI.2. Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý nedostatek.
- XI.3. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně vzniklou náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazku zhotovitele vznikl právní nárok, započíst do kterékoliv úhrady, která přísluší zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy.
- XI.4. Smluvní pokuty sjednané dle článku XI. této smlouvy jsou splatné do 30 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.

- XI.5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
- XI.6. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

Článek XII – Odstoupení od smlouvy

- XII.1. Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
- XII.2. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu z důvodů na straně zhotovitele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy musí nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.
- XII.3. Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
- XII.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- XII.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,
 - XII.4.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
 - XII.4.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
 - XII.4.4. zhotovitel vstoupí do likvidace,
 - XII.4.5. nastane vyšší moc uvedená v odst. III.10. této smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela nebo na dobu delší než 120 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
- XII.5. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. XII.4. tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
- XII.6. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci XII.1. a XII.2. tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci XII.4. tohoto článku, smluvní strany sepíší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni

odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany je zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

- XII.7. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- XII.8. Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vady či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.
- XII.9. V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici provizorní stavby, materiál a hmoty, zásoby na staveništi nebo ve výrobně či skladu, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady spjaté se stavbou.
- XII.10. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- XII.11. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.
- XII.12. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
- XII.13. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

Článek X.III – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

- XIII.1. Zhotovitel se náležitě seznámil se všemi podmínkami realizace a je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v oznámení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci a při realizaci prací bude postupovat podle této dokumentace, kdy jakékoliv odchylky musí být předem konzultovány se zadavatelem.
- XIII.2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel

smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

- XIII.3. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- XIII.4. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- XIII.5. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměnu této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.
- XIII.6. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- XIII.7. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- XIII.8. Zhotovitel souhlasí dle § 2e) zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“) s výkonem kontroly díla a jeho provádění. Dále se zavazuje předložit kontrolním orgánům ke kontrole veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká díla. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů, přičemž zhotovitel prohlašuje, že tyto požadavky a pravidla zná a zavazuje se je plnit.
- XIII.9. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- XIII.10. Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená smlouva byla vedena v evidenci smluv města Velká Bíteš a byla zveřejněna na webových stránkách města Velká Bíteš. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti, uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- XIII.11. Tato smlouva byla projednána na jednání Rady města Velká Bíteš dne 30.05.2016 a byla schválena usnesením č. 29/47/16/RM.
- XIII.12. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.
- XIII.13. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

XIII.14. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

XIII.15. Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet.

Ve Velké Bíteši dne 31.5. 2016

Za objednatele:



Ing. Milan Vlček
starosta města

Ve Velké Bíteši dne 31.5. 2016

Za zhotovitele:



Miroslav Lysý – jednatel společnosti

Řádek	Položka	Cena Kč
SOUHRNNÁ CENOVÁ REKAPITULACE		
1	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	25 000,00
2	STAVEBNÍ OBJEKTY	2 470 764,00
3	Nabídková cena bez DPH	2 495 764,00
4	DPH (21% z nabídkové ceny)	524 110,00
5	Nabídková cena včetně DPH	3 019 874,00


ATIKA-LYSÝ, s.r.o.
 Zahradní 992, 584 01 Votava, Město
 IČ: 60732610 DIČ: CZ60732610
 www.atika.cz



Pol.	Popis položky	m.j.	Cena Kč
	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY		
1	Informační panely - označení stavby	p.s.	
2	Dodavatelská dokumentace (realizační)	p.s.	
3	Vytýčení stavby včetně inženýrských sítí	p.s.	5 000,00
4	Zajištění archeologického průzkumu	p.s.	
5	Geodetické zaměření dokončené stavby	p.s.	10 000,00
6	Dokumentace skutečného provedení	p.s.	10 000,00

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM :

25 000,00

Položka	Cena Kč
REKAPITULACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ	
S0 01 Novostavba dešťové kanalizace (JKSO 8272141)	2 470 764,00
CELKEM :	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			1 015 254,94
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			29 928,47
4	Vodorovné konstrukce	HSV			86 116,39
5	Komunikace	HSV			106 723,46
8	Trubní vedení	HSV			1 116 602,59
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			1 080,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			18 630,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			8 437,59
97	Prorážení otvorů	HSV			16 375,33
99	Staveništní přesun hmot	HSV			69 615,00
ON	Ostatní náklady	ON			1 000,00
VN	Vedlejší náklady	VN			1 000,00
Cena celkem					2 470 763,77

Položkový rozpočet

S:	Velká Bíteš, ul. Tyršova, Lánice
O:	
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 1		Zemní práce				1 015 254,94		426,27		52,04
1	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm 3*1,8	m	5,40000	266,00	1 436,40	0,01	0,05	0,00	0,00
2	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500 stav.kanal. DN 500: : 3,6	m	3,60000	289,00	1 040,40	0,01	0,05	0,00	0,00
3	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů tel.: : 2*1,8 NN: : 1*1,8	m	5,40000	250,00	1 350,00	0,02	0,13	0,00	0,00
4	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min 2*5*8	h	80,00000	71,00	5 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	115101301	Pohotovost čerpací soupravy	den	10,00000	50,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 115,1*1,8*0,2	m3	41,43600	39,00	1 616,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 5,4*1,7*1,2+1,8*1,5*2+1,8*0,3*1,4+5,4*1,1*1,6	m3	41,43600	423,00	11 283,95	0,00	0,00	0,00	0,00
8	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ 0	m3	26,67600	152,00	21 953,21	0,00	0,00	0,00	0,00
		zatr.: : 107,2*1,8*1,78-107,2*1,8*0,2 7,9*1,8*2,68-7,9*1,8*0,2 asf.l.ř.: : 6,7*1,8*2,8-6,7*1,8*0,55 dlažba: : 4,8*1,8*2,84-4,8*1,8*0,51 2,4*1,8*2,06-2,4*1,8*0,51 asf.: : 38,5*1,8*1,66-38,5*1,8*0,4		304,87680 35,26560 27,13500 20,13120 6,69600 87,31800						
		1 výkop pro přípojku dl.4,0 m bude obsažen ve výkopu rýhy: : 481,43*0,3		144,42900						
9	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ 481,43*0,4	m3	192,57200	321,00	61 815,61	0,00	0,00	0,00	0,00
				192,57200						

10	13240121R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROUJNĚ	m3	72,21450	1 441,00	104 061,09	0,00	0,00	0,00	0,00
		481,43*0,15		72,21450						
11	138501201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6	m3	72,21450	2 043,00	147 534,22	0,00	0,00	0,00	0,00
		481,43*0,15		72,21450						
12	122301101R00	Odkopávkový nezapažené v hor. 4 do 100 m ³	m3	18,00000	356,81	6 422,58	0,00	0,00	0,00	0,00
		deponie-zemina-sut': 6*3*1		18,00000						
13	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	434,93800	88,00	38 274,54	0,00	0,43	0,00	0,00
		(107,2*1,41+2,4*1,69+38,5*1,29+6,7*1,88)*2		434,93800						
14	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	60,21000	95,00	5 719,95	0,00	0,05	0,00	0,00
		(7,9*2,31+4,8*2,47)*2		60,21000						
15	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	434,93000	19,00	8 263,67	0,00	0,00	0,00	0,00
16	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	60,21000	25,00	1 505,25	0,00	0,00	0,00	0,00
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	298,22100	76,00	22 664,80	0,00	0,00	0,00	0,00
		426,03*0,7		298,22100						
18	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	38,78000	154,94	6 008,57	0,00	0,00	0,00	0,00
		55,4*0,7		38,78000						
19	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	127,80900	130,17	16 636,90	0,00	0,00	0,00	0,00
		426,03*0,3		127,80900						
20	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	16,62000	217,64	3 617,18	0,00	0,00	0,00	0,00
		55,4*0,3		16,62000						
21	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m, meziskládká povrch místní komunikace, asfalt+dlažba:	m3	18,41000	258,00	4 749,78	0,00	0,00	0,00	0,00
		0								
		podtyp: :								
		45,7*0,55		25,13500						
		obsyp: :								
		(45,7-1,24-0,62)*1,2		52,60800						
		vytl.kub.šachta: :								
		3,14*0,62*0,62*(1,78+1,9)		4,44180						
		vytl.kub.potrubi: :								
		(6-0,5)*0,3132		1,72260						
		(39,7-0,5*2)*0,4416		17,08990						
		Zásyp: :								
		V: : 20,13+6,7+87,32		114,15000						
		-vytl.kubatura: : -101,		-101,00000						
		1								
		13,15*0,7*2		18,41000						

22	162201152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 50 m, meziskládky 13,15*0,3*2	m3	7,89000	65,48	516,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 0	m3	7,89000 266,56700	317,15	84 541,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		podšyp: : (115,1+6,7)*0,55		66,99000							
		obsyp: : (121,8-4*1,24)*1,2		140,20800							
		vytl.kub.šachtama: : 3,14*0,62*0,62*(1,91+1,91+2,16+1,91)		9,52340							
		vytl.klub.potrubím: : (18-0,5)*0,3132		5,48100							
		(103,8-3-0,5)*0,4416		44,29250							
		zásyp štěrkodrti: : V: : 27,14		27,14000							
		-vytl.kub.: : (6,7*0,55+6,7*1,2+6,7*0,3132)		-13,82340							
		1		266,56700							
24	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m (266,49+101+13,32)*0,3	m3	114,24300	343,00	39 185,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	162201152R00	Vodorovné přemístění sypaniny do 50 m obsyp štěrkopískem: : (52,61+140,21)*1,01*1,2 zásyp štěrkodrti: : 13,32*1,01*1,2	m3	249,84160 233,69780	53,00	13 241,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 266,57*5	m3	1 332,85000	55,00	73 306,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km 114,24*5	m3	1 332,85000	82,00	46 838,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m deponie: : .1 x zpět: : 18*2	m3	36,00000	185,00	6 660,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 zásyp zeminou: : 13,15*0,7 deponie: : 18	m3	27,20500	185,00	5 032,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3 zásyp zeminou: : 13,15*0,3	m3	3,94500	223,00	879,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	171201101R00	Rozhrnutí sypaniny na násypišti meziskládky: : 13,15+18	m3	280,99000	21,00	5 900,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				31,15000							

32	171201201R00	obsyp+zásyp: : 249,84 Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m vyl.kubatura: : 101+266,49+13,32 Poplatek za skládku zeminy 1- 4 380,81*1,75	m3	249,84000	380,81000	14,60	5 559,83	0,00	0,00	0,00	0,00
33	199000005R00	zásyp zeminou: : V: : 304,87+35,27 -vyl.kub.: : -(63,31+132,17+9,52+3,38+44,29) zásyp štěrkořiti: : 16,14 zásyp zeminou: : 13,15	t	380,81000 666,41750 666,41750	5,00	3 332,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachtet se zhutněním zásyp zeminou: : V: : 304,87+35,27 -vyl.kub.: : -(63,31+132,17+9,52+3,38+44,29) zásyp štěrkořiti: : 16,14 zásyp zeminou: : 13,15	m3	340,14000 -252,67000 16,14000 13,15000	91,50	10 683,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	233,70000	351,00	82 028,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	181101101R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění 115,1*1,8	m2	207,18000	15,00	3 107,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním asf.l.ř.: : 6,7*1,8 (rozebrání a odstranění-investorem rek.silnice): : dlažba: : 7,2*1,8 asf.mištní: : 38,5*1,8	m2	94,32000 12,06000	12,61	1 189,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	207,18000	68,31	14 152,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	207,18000	18,18	3 765,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu 7,2*1,8	m2	12,96000	38,19	494,94	0,00	0,00	0,00	0,26	3,37
41	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam,drcené tl.30 cm 69,3+12,96	m2	82,26000 82,26000	52,00	4 277,52	0,00	0,00	0,40	32,90	
42	113108410R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.10 cm	m2	69,30000	101,00	6 999,30	0,00	0,00	0,18	12,54	
43	113107510R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam,drcené tl.10 cm	m2	12,96000	32,00	414,72	0,00	0,00	0,16	2,07	
44	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	4,00000	25,00	100,00	0,00	0,00	0,29	1,16	
45	58337332R	Štěrkopisek frakce 0-22 C 233,7*1,7	t	397,29000 397,29000	298,00	118 392,42	1,00	397,29	0,00	0,00	0,00
46	58344199R	Štěrkodř frakce 0-63 C 16,14*1,7	t	27,43800 27,43800	383,00	10 508,75	1,00	27,44	0,00	0,00	0,00
47	59213392R	Kabelový žlab T2 N, 100X31X26 cm	kus	6,00000	208,00	1 248,00	0,10	0,57	0,00	0,00	0,00
48	59213431R	Krycí deska 50/30/6, 50x30x6 cm	kus	12,00000	40,80	489,60	0,02	0,26	0,00	0,00	0,00
49	00572400R	Směs travní parková l. běžná zářez PROFÍ (115,1*1,8)*1,03*0,012	kg	2,56070 2,56070	106,00	271,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				29 928,47		5,83		0,00	0,00
50	321311112	Konstrukce z prostého bet.C 16/20	m3	1,95050	3 492,35	6 811,83	2,95	5,76	0,00	0,00	0,00

51	321351010R00	patka-vyustni objekt : 0,6*1*(1,853+2)/2+0,473*(1+0,6)/2*(2+2,2)/2	m2	1,95050	965,50	4 936,60	0,01	0,07	0,00	0,00
52	321352010R00	Obednění konstrukci přehrad ploch rovinných	m2	5,11300	232,65	1 188,84	0,00	0,00	0,00	0,00
53	359901111R00	1*1*2+1*1,853+0,6*(2+2,2)/2	m	5,11300	76,44	12 803,70	0,00	0,00	0,00	0,00
54	359901211	Obednění konstrukci přehrad ploch rovinných Vyčištění stok jakékoliv výšky Monitoring stok (kamerový systém)	m	167,50000 167,50000	25,00	4 187,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			86 116,39			192,25		0,00
55	451573111R00	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm 25,14+66,99	m3	92,13000	750,00	69 097,50	1,89	174,20	0,00	0,00
56	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod míže, výšky do 200 mm	kus	92,13000	142,00	142,00	0,01	0,01	0,00	0,00
57	59224350	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	1,00000	728,00	728,00	0,08	0,08	0,00	0,00
58	452311121R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 8/10 4*1,8*0,15	m3	1,08000	2 650,00	2 862,00	2,50	2,70	0,00	0,00
59	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm vyust.objekt : 1,8*(2,2+2,94)/2-1,1*0,6	m2	3,96600	1 337,10	5 302,94	0,82	3,26	0,00	0,00
60	4513111531	Podklad pod dlažbu z betonu prostého, do 20 cm	m2	3,97000	570,00	2 262,90	0,53	2,08	0,00	0,00
61	451571111R00	Lože dlažby ze šterkopísků tl. do 10 cm	m2	3,97000	65,00	258,05	0,21	0,84	0,00	0,00
62	462512270R00	Zához z kamene s proštěrk. z terénu do 200 kg 5*2,5*0,3	m3	3,75000	1 456,80	5 463,00	2,42	9,08	0,00	0,00
Díl: 5		Komunikace				106 723,46		71,52		0,00
63	5648711116	Podklad ze šterkopří po zhutnění tloušťky 30 cm asf.místní : 38,5*1,8	m2	69,30000	225,00	15 592,50	0,55	38,20	0,00	0,00
64	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.16-32 mm,tl. 20 cm dlažba : 7,2*1,8	m2	69,30000	184,79	2 394,88	0,39	5,01	0,00	0,00
65	564731111R00	Podklad z kameniva drceného vel.8-16 mm,tl. 10 cm	m2	12,96000	101,00	1 308,96	0,20	2,55	0,00	0,00
66	564231111R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	12,96000	75,54	979,00	0,20	2,62	0,00	0,00
67	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	69,30000	365,62	25 337,47	0,13	9,14	0,00	0,00
68	573111115R00	Postřik živičný infiltr. + posyp. asfalt 2,5 kg/m2	m2	69,30000	80,90	5 606,37	0,01	0,52	0,00	0,00
69	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	69,30000	355,59	24 642,39	0,00	0,04	0,00	0,00
70	577112114R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm	m2	69,30000	355,59	24 642,39	0,13	8,99	0,00	0,00
71	596245041R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do MC tl. 5 cm	m2	12,96000	222,40	2 882,30	0,15	1,94	0,00	0,00
72	59248000R	Dlažba zámková RYOLIT 20/16/8 II přírodní 12,96*1,03	m2	13,34880	250,00	3 337,20	0,19	2,51	0,00	0,00
Díl: 8		Trubní vedení				1 116 602,59		122,05		0,00
73	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	6,00000	540,00	3 240,00	0,01	0,04	0,00	0,00
74	812442121R00	Montáž trub vibrolis. hrdlových pryž. kr. DN 600	m	139,00000	729,68	101 425,52	0,00	0,00	0,00	0,00

75	851441131	143,5*3*1-3*0,5	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlový, DN 600	m	23,00000	552,00	12 696,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
76	871350310	24-2*0,5	Montáž potrubí z trub z PP 200 mm, hladké plošně, SN	m	4,00000	385,00	1 540,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	894411151R00	10	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 600	kus	6,00000	14 358,82	86 152,92	2,52	15,13	0,00	0,00	0,00	0,00
78	894118001R00		Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	6,00000	1 451,00	8 706,00	0,04	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00
79	59224353.AR		Konus šachetní TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS	kus	4,00000	985,00	3 940,00	0,59	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00
80	59224354R		Deska zákrytová TZK-Q, 1 100-63/17	kus	2,00000	3 982,00	7 964,00	0,45	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00
81	59224358.AR		Skrutě šachetní TBS-Q, 1 100/25/12 PS	kus	3,00000	985,00	2 955,00	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
82	59224368.AR		Dno šachetní přímé TBZ-Q, 1 100/100 V max. 60	kus	6,00000	16 500,00	99 000,00	2,10	12,60	0,00	0,00	0,00	0,00
83	59224373.AR		Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	9,00000	150,00	1 350,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
84	Výrobce		Poklop D 400, prům.600 mm, s logem, bez odvětrání	kus	2,00000	3 250,00	6 500,00	0,10	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00
85	-"		Poklop B 125, litinový, rám BEGU, prům.600 mm, s odvětráním	kus	4,00000	3 250,00	13 000,00	0,10	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00
86	-"		Kanalizační trubka DN 200 mm, dl.3,0 m	kus	1,00000	1 850,00	1 850,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
87	-"		Kanalizační trubka DN 200 mm, dl.1,0 m	kus	1,00000	350,00	350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
88	-"		Litinné hrdlové trubky DN 600 mm	m	23,23000	11 500,00	267 145,00	0,19	4,37	0,00	0,00	0,00	0,00
89	59223120R	23*1,01	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 60/250 SC	kus	56,15600	3 500,00	196 546,00	1,46	81,99	0,00	0,00	0,00	0,00
90	899202111R00	139*1,01/2,5	Osazení mříží litinových s rámem do 100 kg	kus	7,00000	714,52	5 001,64	0,01	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
91	899623151R00		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	0,32400	2 756,31	893,04	2,53	0,82	0,00	0,00	0,00	0,00
92	899643111R00	0,6*1,8*0,3	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	2,16000	376,05	812,27	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
93	894608211	0,6*1,8*2	Výztuž šachet ze svařovaných sítí 100x100x6	t	0,00480	26 500,00	127,20	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94	894201213	0,6*1,8*4,44*0,001	Stěny šachet z betonu C 16/20, tl. nad 20 cm	m3	0,24000	3 200,00	768,00	2,55	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00
95	894201113	0,3*0,2*2*2	Dno šachet z betonu C 16/20, tl. nad 20 cm	m3	0,28000	3 200,00	896,00	2,55	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00
96	894502201R00	0,7*0,2*2	Bednění stěn šachet pravouhlých oboustranné	m2	3,20000	420,00	1 344,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
97	857441131	0,5*2*2+0,3*2*2	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 600 mm	kus	4,00000	1 200,00	4 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
98	Výrobce		Hrdlové koleno litinové MMK DN 600/11° EPO BLS	kus	2,00000	65 200,00	130 400,00	0,19	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00
99	Výrobce		Hrdlové koleno litinové MMK DN 600/45° EPO BLS	kus	2,00000	78 600,00	157 200,00	0,26	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00



ATIKA-LYSÝ, s.r.o., Zahradní 992, Velké Meziříčí, tel./fax: 566 52 18 61, www.atika.cz, e-mail: atika@atika.cz

NOVOSTAVBY A REKONSTRUKCE
INŽENÝRSKÉ STAVBY
GEODET.PRÁCE
PROJEKCE

„Velká Bíteš , ul. Tyršova, Lánice – novostavba dešťová kanalizace“

HARMONOGRAM PRACÍ

Společnost

ATIKA – LYSÝ, s.r.o.

se sídlem: Zahradní 992, Velké Meziříčí

IČ 60732610,

zapsaná v obchodním rejstříku u KS Brno, oddíl C, vložka 17582 dne 14.12.1994,

- 01.06.2016** Předání staveniště
- 06.06.2016** Zahájení stavebních prací, vytýčení stavby
- 08.06.2016 - 18.06.2016** Úsek mezi potokem a Š3
- 18.06.2016 - 24.06.2016** Úsek od Š3-Š4
- 24.06.2016 - 01.07.2016** Úsek od Š4-Š5
- 01.07.2016 - 15.07.2016** Úsek od Š5-Š6
- 15.07.2016 - 25.07.2016** Úprava komunikací
- 25.07.2016 - 10.08.2016** Úprava potoka, terénní úpravy
- 22.08.2016** Předání stavby, dokladová část

Ve Velkém Meziříčí dne 20.05.2016




ATIKA-LYSÝ, s.r.o.
Zahradní 992, 694 01 Velké Meziříčí
IČ: 60732610 DIČ: CZ60732610
www.atika.cz

Miroslav Lysý jednatel společnosti

