

SMLOUVA O DÍLO

č. 5 - 2016

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

mezi těmito smluvními stranami:

1. **Objednatel:**

Obec Žilina

se sídlem: Žilinská 205, Žilina, 273 01 Kamenné Žehrovice

zastoupena: Ing. Václavem Hamouzem, starostou obce

IČ: 00235202

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 388111339/0800

a

2. **Zhotovitelem:**

Aquarius, spol. s.r.o.

se sídlem: Pražská 224, 273 51 Kyšice

zastoupený: Karlem Skleničkou, jednatelem

IČ: 4955016

DIČ: CZ49550616

Bankovní spojení: MONETA Money Bank a.s.

Číslo účtu: 323309694/0600

t a k t o:

I.

Základní ustanovení

1. Zhotovitel závazně prohlašuje, že disponuje všemi právními a technickými předpoklady, kapacitami a odbornými znalostmi včetně znalostí ČSN a všech předpisů, které jsou nutné k provedení díla, že se seznámil s dokumentací objednatele a všemi podklady, které mu byly objednatelem poskytnuty a že je schopen podle tohoto zadání předmět díla odborně provést v požadovaném rozsahu a nabídnuté ceně. Dále zhotovitel prohlašuje, že bude v maximální míře chránit zájmy objednatele před veškerými ztrátami, škodami a zbytečnými výdaji.

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit pro objednatele dílo s názvem „**Velká rekonstrukce ulic Zahradní část 2 a 3, Dolní část 2, Spojovací část 3**“ (dále také jen „dílo“). Jedná se o rekonstrukci místních komunikací v obci Žilina.
2. Součástí díla jsou veškeré související stavební práce a vedlejší výkony nutné k dokončení a předání kompletního díla, zejména:
 - Kompletní zařízení staveniště po celou dobu stavby
 - Zabezpečení prostoru staveniště po celou dobu výstavby, veškerá bezpečnostní opatření na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel)
 - Náklady na el. energii, vodné a stočné
 - Kompletní zajištění a projednání dopravně inženýrských opatření během stavby
 - Vytyčení sítí, spolupráce se správci sítí během stavby, odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich provozovatelům
 - Odvoz a likvidace odstraněného materiálu
 - Uvedení všech ploch a pozemků dotčených stavbou do původního stavu.
3. Předmět díla je blíže specifikován výkazem výměr – soupisem prací.
4. Zhotovitel se současně zavazuje provést veškeré změny díla a vícepráce, příp. méněpráce, pokud budou objednatelem vyžádány.

III.

Doba plnění a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:
 - termín zahájení stavebních prací (předání a převzetí staveniště): do 5 dnů od výzvy objednatele
 - maximální lhůta výstavby: do 3 měsíců od předání a převzetí staveniště
 - vyklizení staveniště: do 10 dnů po předání a převzetí díla
2. Pokud zhotovitel připraví dokončené dílo bez vad a nedodělků dle této smlouvy k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít toto dílo v nabídnutém zkráceném termínu.
3. Dodržení času plnění předmětu smlouvy je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele se zhotovitelem a na podmínkách stanovených v této smlouvě.

4. Pokud se časové plnění stane nemožným z důvodů tzv. vyšší moci, nevhodných klimatických podmínek (např. trvalé nebo přivalové deště, vichřice, poklesy denní teploty pod bod mrazu apod.) a dalších případných klimatických a jiných jevů, při jejichž vzniku a trvání není z důvodu dodržení technologických postupů nebo bezpečnosti práce, ochrany života, zdraví a majetku možné soustavné provádění prací, upraví se doba plnění o dobu jejich trvání. Údaj o této skutečnosti bude zhotovitelem zapsán ve stavebním deníku a jeho věrohodnost potvrzena objednatelem nebo třetí nezávislou osobou. Tomuto režimu podléhá též nemožnost řádného postupu prací zhotovitele ležící na straně objednatele.
5. Objednatel se zavazuje, že dokončené a bezvadné dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
6. Dokončením díla se rozumí předání a převzetí díla v rozsahu této smlouvy, bez vad a nedodělků.
7. Místem plnění jsou části ulic Zahradní, Dolní a Spojovací v obci Žilina.

IV. Cena díla

1. Cena díla je stanovena v souladu s ust. § 2 zákona č.526/1990 Sb. o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je oběma stranami dohodnuta jako cena smluvní takto:

Celková cena (bez DPH)	2 959 226,29 Kč
<u>DPH 21 %</u>	<u>621 437,52 Kč</u>
Celková cena vč. DPH	3 580 663,81 Kč

(celková a maximální cena v rozsahu prací dle příslušného rozpočtu vč. DPH slovy: třímiliony pětsetosmdesáttisíc šestsetšedesáttřikorun osmdesátjednahaléřů českých)

2. Podkladem pro sestavení ceny je soupis prací (položkový rozpočet). Soupis prací je nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v soupisu prací jsou pevné. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data předání díla.
3. Cena obsahuje všechny náklady související se zhotovením díla, umístěním stavby, zařízením staveniště, jakož i všechny ostatní náklady související s plněním této smlouvy.
4. Cena díla podle čl. IV. je cenou nejvýše přípustnou a je ji možno měnit pouze v případě změny sazby DPH a z požadavku objednatele na vícepráce nebo méněpráce.
5. Nabídkovou cenu nelze překročit z vůle zhotovitele. Na veškeré změny jak předmětu díla, tak změny nabídkové ceny musí být uzavřen dodatek ke smlouvě o dílo.

V. Platební podmínky

1. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy.
2. Veškeré řádně provedené práce budou fakturovány až po ukončení a předání díla. Zhotovitel předloží objednateli (technickému dozoru objednatele) po dokončení a předání díla soupis provedených prací a po odsouhlasení objednatelem vystaví fakturu s obvyklými náležitostmi daňového dokladu, jejíž nedílnou součástí musí být soupis provedených a odsouhlasených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
3. Doba splatnosti daňového dokladu (odměny za dílo) činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele. Platba bude probíhat výhradně v CZK.
4. 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 písemně odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
5. Bude-li faktura vykazovat nesrovnalosti, má objednatel právo vrátit ji zhotoviteli k opravě s tím, že nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury objednateli.

VI. Záruční doba a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí a nese odpovědnost za provedení díla.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude zhotoveno tak, aby odpovídalo této smlouvě a příslušným stavebním předpisům a technickým normám.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení veškeré péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, nebo na ni upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
4. Záruční doba za provedené dílo je **60 měsíců** ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednateli.
5. Objednatel je povinen vady díla 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. Pokud zhotovitel neodstraní řádně reklamované vady do 30 dnů od písemné reklamace, má objednatel právo vady odstranit sám, nebo je dát odstranit třetí osobou, v obou případech na náklady zhotovitele.

VII.

Podmínky provedení díla

1. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad nejpozději ke dni zahájení prací dle čl. III. této smlouvy. O předání staveniště bude vyhotoven zápis, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno převzetí staveniště.
2. Před zahájením prací na staveništi ustanoví objednatel svého odpovědného zástupce na stavbě, dále jen technický dozor investora, který bude oprávněn za něho jednat v běžných věcech a předávat závazná sdělení objednatele nebo jím písemně zmocněných zástupců. Objednatel sdělí toto jméno včas před zahájením prací. Technický dozor je oprávněn kontrolovat průběh prací a zapisovat do stavebního deníku. Výkon technického dozoru bude prováděn osobou vybranou objednatelem v souladu s § 46d zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.
3. Zhotovitel dnem předání staveniště přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení prací, dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů, čistotu a pořádek na staveništi a v jeho bezprostředním sousedství a za vstup cizích nepovolaných osob. Zhotovitel s ohledem na čl. I. odst. 2 zároveň nese po celou dobu plnění této smlouvy odpovědnost za věci potřebné k provedení díla či za věci, které jsou předmětem díla.
4. Zhotovitel je povinen v návaznosti na zákon č. 185/2001 Sb. nakládat s odpadovými materiály vzniklými jeho činností v souladu s platnou legislativou.
5. Zhotovitel je povinen o pracích, které provádí, vést stavební deník a to ode dne převzetí staveniště. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
6. Případné obstarání záboru veřejných prostranství, dočasné omezení dopravních označení a dalších skutečností nutných při střetu s provozem na veřejných komunikacích je povinností zhotovitele hradit ze svého všechny správní poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch a komunikací, stejně jako veškerá dopravní opatření se zábořem související.
7. Případné škody, které vznikly v průběhu stavby objednateli nebo třetím osobám vinou zhotovitele, uhradí zhotovitel.
8. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně odpovědnost a záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. V případě, že zhotovitel provede změnu subdodavatele, prostřednictvím jehož prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, musí nový subdodavatel splňovat příslušný kvalifikační předpoklad v takovém rozsahu, v jakém byl prokázán předchozím subdodavatelem.

9. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými alespoň 2 pracovní dny předem.
10. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý.
11. Dílo je splněno jeho řádným ukončením a předáním objednateli v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy. Dílo se pokládá za řádně ukončené, jestliže nebude mít při převzetí vady a nedodělky a bude splňovat veškeré náležitosti a podmínky dané touto smlouvou, projektovou dokumentací, stavebním povolením a právními předpisy.
12. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí řádně a bezchybně provedeného díla, a to min. 5 dnů před termínem předání.
13. O předání a převzetí díla zhotovitel i objednatel sepíší zápis určující den předání díla.
14. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení, o který zhotovitel nastoupí k odstranění vad a nedodělků později. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků ve sjednaném termínu, má objednatel právo uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou z vlastních finančních prostředků a následně požadovat po zhotoviteli proplacení ceny za odstranění vad a nedodělků jinou firmou.
15. Po dokončení díla zhotovitel vyklidí staveniště a do 10 dnů je předá v náležitém stavu, prostém jakýchkoliv překážek, objednateli. Pokud zhotovitel nevyklidí a nepředá staveniště objednateli ve stanoveném termínu je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení.
16. Zhotovitel prohlašuje, že po dobu stavby má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu ve výši finančního plnění díla.
17. Zhotovitel se dále zavazuje převést na objednatele bezplatně vlastnická práva a jiná práva k dílu, nestane-li se objednatel vlastníkem či oprávněným ex lege nebo z podstaty věci, či dle ujednání v této smlouvě.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit i před dokončením prací zjistí-li, že prováděné práce i přes upozornění jsou nekvalitní nebo dochází k prodlení při provádění prací.
2. Objednatel je oprávněn neprodleně odstoupit od smlouvy, jestliže byl prohlášen konkurs na majetek zhotovitele.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel poruší zvláště závažným způsobem jakékoliv ustanovení této smlouvy a přes písemnou výzvu objednatele neodstraní následky takového porušení (pokud tyto následky mohou být odstraněny), nebo zhotovitel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
4. V případě odstoupení od této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli k datu právních účinků odstoupení veškerá dosud řádně poskytnutá plnění a zhotovitelem fyzicky dodaný a prokazatelně objednaný materiál.
5. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže objednatel svým jednáním nebo opomenutím zvláště závažným způsobem ohrozil zhotovení díla a i přes písemnou výzvu zhotovitele nezajistil v přiměřené době nápravu nebo neučinil opatření směřující k odstranění závadného stavu, nebo objednatel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
6. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé straně, za doručené se odstoupení považuje i tehdy, pokud strana, které je doručováno, zmaří doručení nebo doručení bez důvodu nepřevzme.
7. V případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla, či jeho části, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy, popř. upravit rozsah díla dle této smlouvy nebo odložit provedení díla na pozdější dobu, a to bez nároku na odstupné, na smluvní pokutu, na náhradu škody nebo ušlého zisku pro kteroukoliv smluvní stranu.

IX.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Za nesplnění termínů dle čl. III je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s placením peněžitého závazku ve sjednané lhůtě je povinen objednatel zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů ode dne jejího vyúčtování plátcí smluvní pokuty.

4. Další sankce jsou ujednány přímo v textu této smlouvy.

X. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva se spravuje českým právním řádem. V případě sporů se smluvní strany zavazují řešit je na úrovni jednání svých statutárních zástupců. Nedojde-li mezi nimi k dohodě, je příslušný obecný soud strany žalované.
2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
3. Ke změnám této smlouvy může dojít pouze písemnou dohodou obou smluvních stran a to formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.
4. Jakákoliv oznámení stran této smlouvy budou doporučeným dopisem, telefonicky nebo elektronickou poštou doručována na níže uvedené adresy:

	doručování objednateli:	doručování zhotoviteli:
adresa:	Žilinská 205, Žilina 273 01 Kamenné Žehrovice	Pražská 224, 273 51 Kyšice
číslo telefonu:	312 659 272	606 790 502
e-mail adresa:	ou.zilina@seznam.cz	blanka.martinkova@aquarius-is.cz
kontaktní osoba:	Ing. Václav Hamouz, starosta obce	Blanka Martínková, jednatelka

5. Zhotovitel bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy stává v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
6. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy vč. případných dodatků na profilu objednatele v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, v platném znění.
7. Objednatel dopředu vylučuje postoupení jakýchkoliv splatných i nesplatných pohledávek, práv a povinností zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy o dílo nebo z její části na třetí osobu (postupníka) bez předchozího písemného souhlasu objednatele a současně odmítá osvobození zhotovitele (postupitele) podle § 1898 občanského zákoníku, pokud by k takovému postoupení došlo.
8. Objednatel bude cenu za dílo hradit ve výši a způsobem sjednaným v této smlouvě o dílo jen na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tento účet je současně bankovním účtem, který zhotovitel zveřejnil v Registru plátců DPH vedeném Ministerstvem financí České republiky.

9. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dva stejnopisy a zhotovitel jeden stejnopis.

10. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují níže své podpisy.

11. O uzavření této smlouvy rozhodlo zastupitelstvo obce na svém zasedání dne 22.6.2016
Usnesením č. 36/16

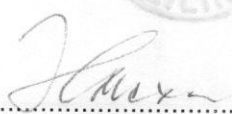
Přílohy:

- Oceněný položkový rozpočet

V Žilině dne 1.8.2016

Za objednatele:

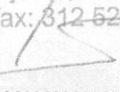



.....
Ing. Václav Hamouz
starosta obce

Za zhotovitele:



AQUARIUS spol. s r.o.
Inženýrské stavby
273 51 Kyšice, Pražská 224
Tel./fax: 312 526 346


.....
Karel Sklenička
Jednatel společnosti

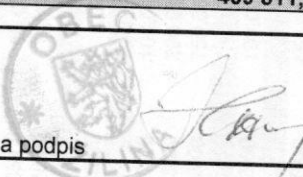

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Velká oprava komunikací	Objednatel:	Obec Žilina	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	ul. Zahradní část 2 a 3	Projektant:	Ing. Černý	IČ/DIČ:	
Lokalita:	Žilina	Zhotovitel:	Dle výběrového řízení	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	21
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	10.12.2015

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	1 315 286,02	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	1 000,00
	Montáž	707 052,98	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	1 000,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	1 000,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	1 000,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	1 000,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	1 000,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		65 000,10				
ZRN celkem		2 087 339,10	DN celkem	0,00	NUS celkem	6 000,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	
					ORN celkem	1 000,00
					ORN celkem z obj.	

Základ 0%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	2 094 339,10
Základ 15%	0,00	DPH 21%	439 811,21	Celkem včetně DPH	2 534 150,31
Základ 21%	2 094 339,10				

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
		
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis
<small>Poznámka:</small>		

1.8.2016

Stavební rozpočet

Název stavby: **Velká oprava komunikací**
 Druh stavby: ul. Zahradní část 2 a 3
 Lokalita: Žilina
 JKSO: Objednatel: Obec Žilina
 Doba výstavby: Projektant: Ing. Černý
 Začátek výstavby: Zhotovitel: Dle výběrového řízení
 Konec výstavby: Zpracoval: Zpracováno dne: 10.12.2015

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
12 Zemní práce												
1	122302203R00		Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 10000 m3	m3	1 202,00	146,00	0,00	433 652,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
2	122302209R00		Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	1 202,00	14,00	0,00	175 492,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
3	130001101R00		Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	493,00	186,00	0,00	16 828,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
4	167101102R00		Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3	m3	983,00	28,00	0,00	91 698,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
5	162601102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m	m3	983,00	50,00	0,00	27 524,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
6	171201201R00		Uložení sypaniny na skládku	m3	983,00	7,00	0,00	49 150,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
7	162702199R00		Poplatek za skládku zeminy	m3	983,00	65,00	0,00	6 881,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
8	171101104R00		Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 102% PS	m3	28,00	78,00	0,00	63 895,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
9	181101102R00		Povrchové úpravy terénu					2 184,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
10	181101102R00		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuštěním	m2	1 820,00	5,00	0,00	9 100,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
11	564251111R00		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch					9 100,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
12	631621120R00		Podklad ze štěrkopisku po zhuštění lousčky 15 cm	m2	1 820,00	105,00	994 173,89	100 346,11	1 094 520,00	0,30	1 811,44	RTS II / 2014
13	567132115R00		Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	1 673,00	290,00	163 008,25	28 091,75	191 100,00	0,24	552,57	RTS II / 2014
14	577112124RT2		Kryty štěrkových a živých pozemních komunikací a zpevněných ploch					42 953,31	485 170,00	0,51	854,67	RTS II / 2014
15	899332111R00		Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š.nad 3 m, tl.5 cm	m2	1 673,00	190,00	375 296,69	114 565,34	317 870,00	0,13	216,92	RTS II / 2014
16	899431111R00		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení					114 565,34	317 870,00	0,13	216,92	RTS II / 2014
17	899432111R00		Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu	kus	5,00	453,00	3 972,86	3 372,14	7 345,00	0,33	4,50	RTS II / 2014
18	899432111R00		Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu soupěte	kus	4,00	586,00	1 078,40	1 186,60	2 265,00	0,32	1,65	RTS II / 2014
19	919731122R00		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách					976,34	2 344,00	0,26	1,26	RTS II / 2014
20	917862111R00		Osazení stýčné plochy živичné tl. do 10 cm	m	24,00	37,00	1 526,80	1 209,20	2 736,00	0,00	1,59	RTS II / 2014
21	59217504		Obrubník stojat. obrub.beť. s opěrou, lože z C 12/15	m	570,00	198,00	113 834,61	46 017,39	159 852,00	0,00	133,80	RTS II / 2014
22	919722212R00		Dilatační spáry řezané příčně 9 mm, zaliti za tepla	m	24,00	21,00	0,00	888,00	888,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
23	H22		Komunikace pozemní a letišť					44 779,58	112 860,00	0,15	84,78	RTS II / 2014
24	998225111R00		Přesun hmot. pozemní komunikace, kryt živичný	t	2 166,67	30,00	68 080,42	65 000,10	65 000,10	0,00	0,00	RTS II / 2014
25							0,00	65 000,10	65 000,10	0,00	0,00	RTS II / 2014
							Celkem:		2 087 339,10			

Poznámka:

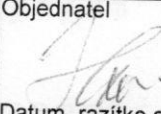


Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Velká oprava komunikací	Objednatel:	Obec Žilina	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	ul. Spojovací část 3	Projektant:	Ing. Černý	IČ/DIČ:	
Lokalita:	Žilina	Zhotovitel:	Dle výběrového řízení	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	18
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	10.12.2015

Rozpočtové náklady v Kč

A		B		C		
Základní rozpočtové náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby (NUS)		
HSV	Dodávky	196 929,41	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	1 000,00
	Montáž	109 575,59	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	1 000,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	1 000,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	1 000,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	1 000,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	1 000,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		9 708,15				
ZRN celkem		316 213,15	DN celkem	0,00	NUS celkem	6 000,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	
					ORN celkem	1 000,00
					ORN celkem z obj.	

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	323 213,15
Základ 21%	323 213,15	DPH 21%	67 874,76	Celkem včetně DPH	391 087,91

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
	 Datum, razítko a podpis	 Datum, razítko a podpis
Poznámka:		 AQUARIUS spol. s r.o. Inženýrské stavby 273 51 Kyšice, Pražská 224 Datum, razítko a podpis: 312 526 346

1. 8. 2016

Stavební rozpočet

Název stavby:	Velká oprava komunikací		Doba výstavby:	Obec Žilina
Druh stavby:	ul. Spojovací část 3		Začátek výstavby:	Ing. Černý
Lokalita:	Žilina		Konec výstavby:	Dle výběrového řízení
JKSO:	Zpracováno dne: 10.12.2015			
	Zpracoval:			

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.		Celkem
	12		Zemní práce				0,00				0,00	
1	122302202R00		Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m ³	m ³	218,00	146,00	0,00	68 276,00	0,00	0,00	0,00	
2	122302209R00		Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m ³	218,00	14,00	0,00	31 828,00	0,00	0,00	0,00	
3	130001101R00		Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m ³	36,00	186,00	0,00	3 052,00	0,00	0,00	0,00	
4	167101102R00		Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m ³	m ³	178,00	28,00	0,00	6 696,00	0,00	0,00	0,00	
5	162601102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m	m ³	178,00	50,00	0,00	4 984,00	0,00	0,00	0,00	
6	171201201R00		Uložení sypaniny na skládku	m ³	178,00	7,00	0,00	8 900,00	0,00	0,00	0,00	
7	162702199R00		Poplatek za skládku zeminy	m ³	178,00	65,00	0,00	1 246,00	0,00	0,00	0,00	
8	181101102R00		Povrchové úpravy terénu				0,00	11 570,00	0,00	0,00	0,00	
9	181101102R00		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m ²	270,00	5,00	0,00	1 350,00	0,00	0,00	0,00	
10	56425111R00		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				147 391,79	14 878,21	162 270,00	268,58	0,00	
11	631621120R00		Podklad ze štěrkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m ²	270,00	105,00	0,00	4 167,46	0,30	81,97	0,00	
12	567132115R00		Podklad z obalovaného kameniva tl. 100 mm	m ²	248,00	290,00	0,00	4 343,49	0,24	59,92	0,00	
13	57		Podklad z kameniva zpevněným KZC 1 tl. 20 cm	m ²	248,00	250,00	0,00	6 367,26	0,51	126,69	0,00	
14	577112124RT2		Křity štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				30 137,21	16 982,79	47 120,00	32,16	0,00	
15	89		Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š.nad 3 m, tl. 5 cm	m ²	248,00	190,00	0,00	16 982,79	0,13	32,16	0,00	
16	899332111R00		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	kus	1,00	453,00	0,00	215,68	0,33	0,33	0,00	
17	919731122R00		Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu	kus	1,00	453,00	0,00	237,32	0,33	0,33	0,00	
18	919731122R00		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				19 184,73	7 851,27	27 036,00	22,54	0,00	
19	917882111R00		Zarovnaní sýčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	6,00	37,00	0,00	222,00	0,00	0,00	0,00	
20	59217504		Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15	m	96,00	198,00	0,00	7 541,82	0,15	14,28	0,00	
21	919722212R00		Obrubník Best MONO II 100x15/12x25 cm	kus	96,00	80,00	0,00	7 680,00	0,09	8,26	0,00	
22	H22		Dilatační spáry fezané příčné 9 mm, zalití za tepla	m	6,00	21,00	0,00	87,45	0,00	0,00	0,00	
23	998225111R00		Komunikace pozemní a letišť				0,00	9 708,15	9 708,15	0,00	0,00	
24	998225111R00		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	323,61	30,00	0,00	9 708,15	0,00	0,00	0,00	
Celkem:												316 213,15

Poznámka:

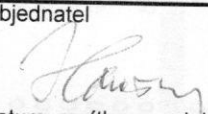
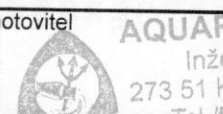
Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Velká oprava komunikací	Objednatel:	Obec Žilina	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	ul. Dolní, 2. část	Projektant:	Ing. Černý	IČ/DIČ:	
Lokalita:	Žilina	Zhotovitel:	Dle výběrového řízení	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	24
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	10.12.2015

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	337 034,73	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	1 000,00
	Montáž	181 074,27	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	1 000,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	1 000,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	1 000,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	1 000,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	1 000,00
	Ostatní materiál	0,00				
	Přesun hmot a sutí	16 565,04				
	ZRN celkem	534 674,04	DN celkem	0,00	NUS celkem	6 000,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	
					ORN celkem	1 000,00
					ORN celkem z obj.	

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	541 674,04
Základ 21%	541 674,04	DPH 21%	113 751,55	Celkem včetně DPH	655 425,59

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
	 Datum, razítko a podpis	 Datum, razítko a podpis
<small>Poznámka:</small>		AQUARIUS spol. s r.o. Inženýrské stavby 273 51 Kysice, Pražská 22 Tel./fax: 312 526 346

1.8.2016

Stavební rozpočet

Název stavby:		Velká oprava komunikací			Objednatel:		Obec Žilina						
Druh stavby:		ul. Dolní, 2. část			Projektant:		Ing. Černý						
Lokalita:		Žilina			Zhotovitel:		Dle výběrového řízení						
JKSO:					Zpracováno dne:		10.12.2015						
		Zpracoval:											
Doba výstavby:													
Začátek výstavby:													
Konec výstavby:													
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem		
12			Zemní práce				0,00	108 872,00	108 872,00		0,00	0,00	
1	122302202R00		Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	311,00	146,00	0,00	45 406,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014	
2	122302209R00		Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	311,00	14,00	0,00	4 354,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014	
3	130001101R00		Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	67,00	186,00	0,00	12 462,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014	
4	167101102R00		Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3	m3	311,00	28,00	0,00	8 708,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014	
5	162601102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m	m3	311,00	50,00	0,00	15 550,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014	
6	171201201R00		Uložení sypaniny na skládku	m3	311,00	7,00	0,00	2 177,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014	
7	162702199R00		Poplatek za skládku zeminy	m3	311,00	65,00	0,00	20 215,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014	
18			Povrchové úpravy terénu				0,00	3 485,00	3 485,00		0,00	0,00	
8	181101102R00		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	697,00	5,00	0,00	3 485,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2014	
56			Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				252 662,46	25 467,54	278 130,00		459,60	459,60	
9	564251111R00		Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	458,00	105,00	0,00	41 020,76	7 069,24	48 090,00	0,30	139,05	RTS II / 2014
10	631621120R00		Podklad z obalovaného kameniva tl. 100 mm	m2	426,00	290,00	0,00	116 079,00	7 461,00	123 540,00	0,24	102,92	RTS II / 2014
11	567132115R00		Podklad z kameniva zpev. cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	426,00	250,00	0,00	95 562,70	10 937,30	106 500,00	0,51	217,63	RTS II / 2014
57			Kryty šterkových a živých ploch				51 767,95	29 172,05	80 940,00		55,24	55,24	
12	577112124RT2		Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š nad 3 m, tl.5 cm	m2	426,00	190,00	0,00	51 767,95	29 172,05	80 940,00	0,13	55,24	RTS II / 2014
89			Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				1 434,29	1 269,71	2 704,00		2,34	2,34	
13	899332111R00		Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu	kus	1,00	453,00	0,00	215,68	237,32	453,00	0,33	0,33	RTS II / 2014
14	899331111R00		Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	1,00	586,00	0,00	247,13	338,87	586,00	0,43	0,43	RTS II / 2014
15	899431111R00		Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	kus	5,00	333,00	0,00	971,48	693,52	1 665,00	0,32	1,58	RTS II / 2014
91			Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				31 170,03	12 807,97	43 978,00		35,00	35,00	
16	919731122R00		Zarovnaní stýčné plochy živých tl. do 10 cm	m	18,00	37,00	0,00	0,00	666,00	666,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
17	917862111R00		Osazení stojat. obrub.bet. s operou, lože z C 12/15	m	148,00	198,00	0,00	17 677,02	11 626,98	29 304,00	0,15	22,01	RTS II / 2014
18	59217504		Obrubník Best MONO II 100x15/12x25 cm	kus	148,00	80,00	0,00	11 840,00	0,00	11 840,00	0,09	12,73	RTS II / 2014
19	919722212R00		Dílační spáry řezané příčně 9 mm.zaliti za tepla	m	18,00	21,00	0,00	115,64	262,36	378,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
20	914001111R00		Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	1,00	398,00	0,00	198,96	199,04	398,00	0,25	0,25	RTS II / 2014
21	404459503		Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 3000 mm	kus	1,00	70,00	0,00	70,00	0,00	70,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
22	914001125R00		Osazení svíslé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus	1,00	168,00	0,00	114,41	53,59	168,00	0,00	0,00	RTS II / 2014
23	40445032.A		Značka dopr.přikazová C1-C14b 700 fóli 1, EG 7letá	kus	1,00	1 154,00	0,00	1 154,00	0,00	1 154,00	0,01	0,01	RTS II / 2014
H22			Komunikace pozemní a letišť				0,00	16 565,04	16 565,04		0,00	0,00	
24	998225111R00		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živými	t	552,17	30,00	0,00	16 565,04	16 565,04	16 565,04	0,00	0,00	RTS II / 2014
							Celkem:		534 674,04				

Poznámka: