Město Kuřim

Poznámka: *Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů v platném znění. Osobní údaje jsou v souladu s § 16, § 17 a § 95 zákona č. 128/2000 Sb.,o obcích v platném znění.*

.

bod jednání číslo **20**

Příspěvek do 11. schůze Rady města Kuřimi konané dne 08.04.2015

Kuřim – odkanalizování ul. Hybešova – dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

Obsah materiálu: Důvodová zpráva
A-dodatek č.1
B-situace
C-rozpočet
D-žádost

Materiál předkládá: PaedDr. David Holman - Místostarosta

Materiál zpracoval**:** Ing. Pavla Kubová

Důvodová zpráva:

V souvislosti s realizací akce „Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova“, evidenční číslo zakázky: VZ-OI-2014-001, žádá odbor investiční o schválení Dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo č. 2014/D/0066.

V prosinci roku 2014 došlo ke **změně č. 1** oproti projektové dokumentaci „Kuřim, vybudování oddílného systému kanalizace“, vypracovanou projekční kanceláří JV Projekt VH, s.r.o., aktualizovanou v listopadu 2013, a to konkrétně ve snížení počtu parkovacích stání ze dvou na jedno před rodinným domem č. p. 350 v ul. Hybešova. Tuto změnu rada města Kuřimi schválila dne 17. 12. 2014 pod č. j. 668/2014.
Změna č. 2: V únoru roku 2015 došlo k **přeložce stávajícího vodovodu v délce cca 9 m**, a to ve spodní části ul. Hybešova. V projektové dokumentaci se s přeložkou výše uvedeného vodovodu nepočítá. Stávající vodovod z roku 1961 byl přeložen z důvodu nevhodného křížení nově vybudované dešťové kanalizace DN 800, nově vybudované splaškové kanalizační přípojky DN 100 a stávajícího vodovodu DN 100. Kanalizační stoku a přípojku je nutné dle standardů kanalizační sítě města Kuřimi v celé délce obetonovat a stávající vodovod se nacházel mezi těmito sítěmi. Z tohoto důvodu se zástupci města Kuřimi, zástupci společnosti Brněnské vodárny a kanalizace, a. s. a zástupci zhotovitele rozhodli pro jeho přeložení cca o 1 m směrem do křižovatky silnice II. Třídy v ul. Tyršova.
Jelikož se jedná o přeložení vodovodu a nikoliv jeho opravu, zhotovitel tedy provedl přeložení na náklady města Kuřimi.
Změna č. 3: V projektu se neuvažuje ani s **výměnou stávajícího vodovodu DN80 o celkové délce cca 21 m** za nový. Po přeložení části vodovodu ve spodní části ulice (viz změna č. 2) se spol. Brněnské vodárny a kanalizace, a. s., rozhodla pro výměnu stávajícího vodovodního potrubí, a to mezi úsekem, který se bude překládat (dle harmonogramu v srpnu) a přeložkou, která se vyměnila nyní

(změna č. 2). Jelikož se bude jednat o výměnu stávajícího potrubí za nové, hradí tuto částku spol. Brněnské vodárny a kanalizace, a. s.
Z důvodu výměny trub vodovodu (změna č. 3) byly pozdrženy stavební práce spol. AQUASYS s. r. o. na rekonstrukci splaškové kanalizace o 9 kalendářních dnů (24. 3. - odběr vzorků z provizorního vodovodu, 26. 3. - výkopové práce BVK, 27. 3. výsledky laboratorních zkoušek, 30. 3. - likvidace stávajícího a pokládka nového vodovodního potrubí, 1. 4. zasypání a zhutnění výkopu). Společnost AQUASYS tedy žádá o možnost prodloužení termínu zadaného smlouvou.

Předmětem dodatku (změna č. 2) **jsou vícepráce v hodnotě 59.497 Kč bez DPH** (71.991 Kč s DPH) neobsažené v projektové dokumentaci, a které jsou nezbytné k dokončení stavby.
Jedná se o tyto práce **spojené s přeložením vodovodu**:

- Hloubení rýh
- Demontáž a likvidace stávajícího lit. potrubí DN 100
- Montáž nového lit. potrubí, jednotlivých tvarovek, kolen, přírub
- Obsypání potrubí, zajištění vodovodu proti vybočení

Návrh nově sjednané ceny:

Cena díla dle SoD	13.793.000 Kč bez DPH	16.689.530 Kč vč. DPH
Cena díla dle Dodatku č. 1	**13.852.497 Kč bez DPH**	**16.761.521 Kč vč. DPH**

Vícenáklady ve výši **59.497** Kč bez DPH na přeložení stávajícího vodovodu v délce 9m budou čerpány z ORG č. 1 149 000 000 „ Ul. Hybešova - oddílný systém kanalizace“

Dále je předmětem dodatku změna termínu dokončení (změna č. 3) vzhledem k neplánované opravě vodovodu v délce 21m společností BVK, a. s. dojde k posunutí termínu dokončení celého díla o 9 kalendářních dnů. Bod 3.2.1. se mění a nově zní: Zhotovitel se zavazuje dokončit celé dílo nejpozději do **405 kalendářních dnů** od data předání a převzetí staveniště.

Návrh na usnesení:

RM s o u h l a s í s uzavřením Dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo č. 2014/D/0066 se společností AQUASYS s r.o., se sídlem Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou, IČ 25344447, na veřejnou zakázku „Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova“, který spočívá v přípočtu víceprací a ve změně termínu dokončení.

Termín plnění: 30. 6. 2015 (OI)

MUKUP0049QAS

Dodatek č.1 ke smlouvě o dílo

2014/D/0066/1

uzavřené podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
smlouva o dílo uzavřena dne 18. listopadu 2014

č. SoD objednatele: 2014/D/0066

1. Smluvní strany

Objednatel:	Město Kuřim
se sídlem:	Jungmannova 968/75, 664 34 Kuřim
jednající:	starostou Mgr. Ing. Dragem Sukalovským
IČ:	00281964
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s, pobočka Kuřim
číslo účtu:	22824641/0100
jednající ve věcech technických:	Ing. Pavla Kubová
tel.:	541 422 375
e-mail:	kubova@radnice.kurim.cz
(dále jen objednatel)	

a

Zhotovitel:	**AQUASYS spol. s r.o.**
se sídlem:	Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou
Subjekt je zapsán:	v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 26547
IČ:	425344447
DIČ:	CZ25344447
statutární zástupce:	Jiří Peřina, jednatel
jednající ve věcech technických:	Jaromír Kocián, výrobní ředitel
stavbyvedoucí, tel.:	724 469 798
bankovní spojení:	ČSOB, a.s.
číslo účtu:	176725996/0300
(dále jen zhotovitel)	

název akce: „**Kuřim – odkanalizování ul. Hybešova“,**
evidenční číslo zakázky: VZ-OI-2014-001

Dodatkem č.1 se mění smlouva o dílo č. 2014/D/0066, uzavřená dne 18. listopadu 2014

I.

Čl. 2.1 Rozsah předmětu smlouvy se mění a nově zní takto:

2.1.8 Rozsah předmětu díla **se rozšiřuje o přeložku vodovodu DN 100 v délce 9m** (viz situace – příloha dodatku) v dolní části ul. Hybešova. Jedná se o rozšíření rozsahu díla objednatelem - práce, které nebyly součástí projektové dokumentace a v době uzavření smlouvy o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.

Čl. 3.2 Termín dokončení se mění a nově zní takto:

3.2.1 Zhotovitel se zavazuje dokončit celé dílo nejpozději do **405 kalendářních dnů** od data předání a převzetí staveniště**, přičemž práce na kanalizaci a komunikaci v křižovatce ul. Tyršova, Hybešova a Brněnská je zhotovitel povinen dokončit do 30. 04. 2015.** Toto omezení je dáno plánovanou

rekonstrukcí silnice II/385 v ul. Tyršova a následnou výlukou provozu trati ČD v úseku Brno Tišnov v letních měsících 2015. V tomto období bude vedena přes centrální část města Kuřim náhradní doprava a nebude možné žádné dopravní omezení na příslušných dotčených trasách komunikací.

Čl. 4 Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny se mění a nově zní takto:
4.1.1 Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Cena bez DPH	13 852 497,- Kč
DPH 21 %	2 909 024,- Kč
Cena včetně DPH	16 761 521,- Kč

II.

Dodatek č.1 je vypracován ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu, dvě obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
Tento dodatek smlouvy o dílo nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají nezměněny, pokud nejsou dotčeny tímto dodatkem.

Uzavření dodatku bylo schváleno usnesením Rady města Kuřimi č. j. …….. /2015 dne 8. 4. 2015.

V Kuřimi, dne 9. 4. 2015

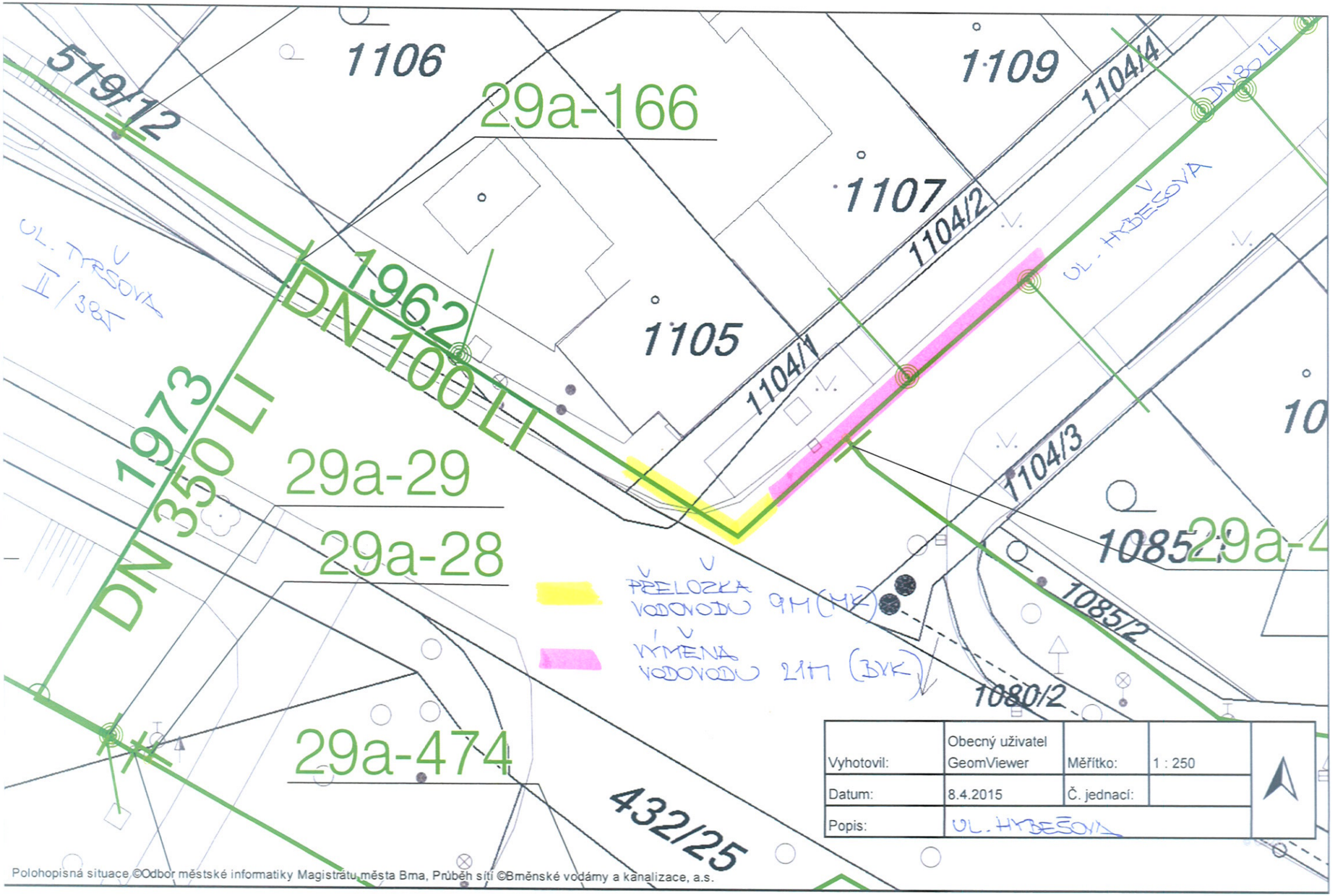
Za objednatele:

.....
Mgr. Ing. Drago Sukalovský
starosta města

Ve Žďáře nad Sázavou, dne 9. 4. 2015

Za zhotovitele:

.....
Jiří Peřina
jednatel společnosti


1106
1109
1104/4
519/12
29a-166
1107
1104/2
DN 80 LI
UL. HYBEŠOVA
UL. TYRŠOVA
II/384
1962
DN 100 LI
1105
1104/1
1973
DN 350 LI
29a-29
29a-28
1104/3
1085
29a-4
PŘELOŽKA VODOVODU 9M (MK)
VÝMĚNA VODOVODU 21M (BVK)
1085/2
1080/2
29a-474
432/25
Vyhotovil: Obecný uživatel GeomViewer
Měřítko: 1 : 250
Datum: 8.4.2015
Č. jednací:
Popis: UL. HYBEŠOVA
Polohopisná situace ©Odbor městské informatiky Magistrátu města Brna, Průběh sítí ©Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova, vícepráce	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Město Kuřim		
Projektant			
Zhotovitel	AQUASYS spol. s r. o.	25344447	CZ25344447
Zpracoval			

Rozpočet číslo	Dne
	24.3.2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	47 045,09	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	12 451,96	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř.		59 497,05	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

AQUASYS spol. s r.o.
vodohospodářské stavby
Jamská 2488/65
591 01 ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
tel. 566 652 511 fax: 566 652 520
DIČ: CZ25344447

D	Celkem bez DPH		59 497,05
DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	59 497,05	12 494,38
Cena s DPH			71 991,43

E	Přípočty a odpočty
Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

Zpracováno systémem KROS plus

ROZPOČET

Stavba: Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova, vícepráce
Objekt: vícepráce přeložka vodovodu

Objednatel: Město Kuřim
Zhotovitel: AQUASYS spol. s r. o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 25.3.2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
	HSV	**Práce a dodávky HSV**				**59 497,05**	**4,635**
	1	**Zemní práce**				**59 497,05**	**4,635**
1	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím horninách tř. 3	m3	2,250	507,00	1 140,75	0,000
2	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách z betonu prostého ručně	m3	1,450	2 920,00	4 234,00	0,000
3	90060000911	Demontáž a likvidace stáv. litin. potrubí DN100	m	8,200	224,00	1 836,80	0,000
4	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	9,000	88,00	792,00	0,000
5	*552519010.1*	*roura UNI STD VI DN 100 L=5,97 natural C100 (SGT)*	*m*	*9,000*	*881,00*	*7 929,00*	*0,859*
6	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	7,000	280,00	1 960,00	0,000
7	*552536100*	*roura LT FF 100/200 TT*	*kus*	*1,000*	*1 252,00*	*1 252,00*	*0,011*
8	*552537460.1*	*příruba/hrdlo DN 100 WAGA (104-132 mm)*	*kus*	*5,000*	*3 947,00*	*19 735,00*	*0,082*
19	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	268,00	268,00	0,000
9	*552537400.1*	*příruba/hrdlo DN 80 WAGA (84-105 mm)*	*kus*	*1,000*	*3 348,00*	*3 348,00*	*0,013*
10	857263131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	4,000	364,00	1 456,00	0,000
11	*552540270.1*	*koleno přírubové Q 100/90° LT NAT s otočnou přírubou*	*kus*	*3,000*	*2 392,00*	*7 176,00*	*0,036*
12	*552592970.1*	*redukce přírubová FFR 100/80 LT TT*	*kus*	*1,000*	*1 501,00*	*1 501,00*	*0,008*
13	857243131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	342,00	342,00	0,000
14	*552539660.1*	*koleno přírubové FFK 80/11° LT TT*	*kus*	*1,000*	*2 288,00*	*2 288,00*	*0,010*
15	*552506430.1*	*koleno patkové N 100 LT TT*	*kus*	*1,000*	*2 286,00*	*2 286,00*	*0,017*
16	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,904	151,00	287,50	0,000
17	*583313450*	*kamenivo těžené drobné frakce 0-4*	*t*	*3,600*	*125,00*	*450,00*	*3,600*
18	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,500	2 430,00	1 215,00	0,000
		Celkem				**59 497,05**	**4,635**

Zpracováno systémem KROS plus

AQUASYS
VODOHOSPODÁRSKÉ STAVBY

AQUASYS spol. s r.o.
Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou 1
Tel: 566 620 964 Fax: 566 652 520

DIČ: CZ 253 44 447 *IČ: 253 44 447*
KOS v Brně, oddíl C, vložka 26547 ze dne 20. června 1997
Č.ú.: 5363370257/0100 KB Žďár nad Sázavou
E-mail: aquasys@aquasys.cz

VYŘIZUJE	TEL.	ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
Miroslav Kolařík	566 652 554, 724 469 791 kolarik@aquasys.cz	

Věc: Oznámení o neplánovaném pozdržení prací

V období 24.3.2015 až 1.4. 2015 proběhla na základě žádosti investora výměna starého vodovodního potrubí za nový, v prostoru mezi křižovatkou ul. Tyršova a Hybešova až k místu napojení dočasné přeložky vodovodního řadu. Tato akce byla prováděna správcem vodovodu, tj. Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., kvůli které vzniklo neplánované pozdržení prací vykonávaných naší firmou Aquasys spol. s.r.o., a to z těchto důvodů:

1) místo prováděných prací správcem vodovodu bylo zablokováno, možný průjezd naší mechanizace do ulice byl velmi omezen
2) v prostoru výměny vodovodního potrubí nebylo možné současně vykonávat práce spojené s výstavbou splaškové kanalizace
3) na práce, které naše firma mohla vykonávat, nebylo možné využít plný počet pracovníků.

Žádáme tímto o možnost prodloužení termínu zadaného smlouvou s číslem objednatele: 2014/D/0066 o 9 dnů.

Děkuji,

PŘEVZALA 2.4. 2015 Kubac

Miroslav Kolařík
stavbyvedoucí