

DODATEK Č. 3

SMLOUVY O DÍLO

„Tábor - Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I. etapa - Husova ulice“

č.j. objednatele 5/2017/R

uzavřený podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), mezi níže uvedenými smluvními stranami

I. Smluvní strany

Objednatel:

Název:	Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.
se sídlem:	Kosova 2894, 390 02 Tábor
zastoupené:	Ing. Milan Míka – ředitel společnosti
IČ:	26069539
DIČ:	CZ26069539
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	XXX
telefon/fax:	XXX
e-mail:	XXX

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 12029 od 10. 12. 2003

zástupce pro věci smluvní	Ing. Milan Míka
zástupce pro věci technické	Michal Sviták
dozor investora a koordinátor BOZP	VRV a.s.

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:

Název:	HYDRO & KOV s. r. o.
se sídlem:	Rybářská 801, 379 01 Třeboň
IČ:	277 20 161
DIČ:	CZ27720161
jednající:	Petrem Ježkem

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 16097 od 26.2.2007

zástupce ve věcech smluvních:	Petr Ježek
zástupce ve věcech technických:	Miroslav Ježek
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a. s.
číslo účtu:	XXX
tel. 384 722 033	e-mail: info@hydrokov.cz

odborné vedení provádění stavby – stavbyvedoucí: Ing. Pavel Kubašta

- obor autorizace:	vodohospodářské stavby
- číslo autorizace:	7833

(dále jen „zhotovitel“)

Smluvní strany uzavírají tento dodatek č. 3 k výše uvedené smlouvě. Tímto dodatkem se výše uvedená smlouva mění v čl. III. a XI :

III. Cena díla a platební podmínky

V článku III. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY se ruší text odstavce 1. a nahrazuje se novým zněním:

1. Celková cena díla v rozsahu čl. II smlouvy je stanovena na základě výsledku předmětného výběrového řízení a nabídky zhotovitele a vzájemně odsouhlasenými změnami, specifikovanými ve Změnových listech č. 1, 1a, 2, 2a, 3, 3a, 4, 4.1, 4.2, 4.3, 4a, 6, 6a, 7, 8, 9, 9a, 10, 11, 11a, 12, 12a, 13, 13a a 15a je cenou nejvýše přípustnou za splnění díla dle této smlouvy a činí:

Cena díla dle smlouvy o dílo	12 222 222,00 Kč bez DPH
Změna ceny Dodatek č.3 – ZL č.1, 2, 3, 4, 4.1, 4.2, 4.3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	2 326 979,20 Kč bez DPH
Změna ceny Dodatek č.3 – ZL č.1a, 2a, 3a, 4a, 6a, 9a, 11a, 12a, 13a, 15a	- 1 885 697,37 Kč bez DPH

Cena celkem 12 663 503,83 Kč bez DPH

DPH uvedené v procentech 21 %

9. Cena za dílo bude hrazena měsíční fakturací na základě soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb potvrzeného objednatel, tj. technickým dozorem investora, až do výše 90 % ceny díla. Pozastávka ve výši 10 % ceny díla bude uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků vzešlých z přijímacího řízení a resp. z kolaudačního řízení, které jsou prokazatelně způsobené zhotovitelem.

Konečná faktura bude zhotovitelem vystavena až proběhne předání všech dokladů nezbytných pro kolaudaci objednateli. Tato podmínka je platná i v případě, že bude dílo jako takové hotové a předané.

XI. Závěrečná ustanovení

V článku XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ se doplňují odstavce 11. a 12. s tímto textem:

11. Tento dodatek č.3 ke smlouvě se pořizuje ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží jedno vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
12. Tento dodatek č.3 vstupuje v platnost a účinnost dnem jeho podpisu.

Ostatní tímto dodatkem nedotčené články smlouvy zůstávají beze změn.

V Táboře dne 30.5.2018

V Třeboni dne 30.5.2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Ing. Milan Míka
ředitel společnosti

.....
Petr Ježek
jednatel společnosti

Tábor - Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.etapa - Husova ulice

SEZNAM ZMĚNOVÝCH LISTŮ

č ZL	Název ZL	cena ZL bez DPH
1	Bourání před SP4	267 046,29 Kč
1a	Odečet pro bourání před SP4	-14 999,00 Kč
2	Přípojky, uliční vpusti	440 640,71 Kč
2a	Přípojky, uliční vpusti -odečet	-568 361,88 Kč
3	Vybourání 2x bet. potrubí DN800 110m (trasa do SP4)	319 460,37 Kč
3a	Odečet pro bourání zděné 600/900 před SP4 110m	-332 954,29 Kč
4	DIO - Husova (1x) kanalizace a vodovod	234 627,00 Kč
4.1	DIO - Husova	68 028,00 Kč
4.2	DIO - Budějovická	47 412,00 Kč
4.3	DIO - Husova asfalty	25 968,00 Kč
4.a	Požadavky dopravy - odečet původní DIO	-61 000,00 Kč
6	Zatažení potrubí DN400 do stávaj.stoky DN600 před Š3	57 932,25 Kč
6a	Zatažení potrubí DN400 do stávaj.stoky DN600 před Š3 odečet propoje	-689,37 Kč
7	Vodovod propoje 1 a 2	141 372,07 Kč
8	Bourání asfaltů - Husova + Budějovická	172 996,87 Kč
9	Chodníky	101 403,03 Kč
9a	Chodníky	-101 518,21 Kč
10	Vodovod skutečnost	33 681,85 Kč
11	Vodovodní přípojky - skutečnost	57 648,72 Kč
11a	Vodovodní přípojky původní odečet	-212 100,07 Kč
12	Budějovická provizorní oprava komunikace	281 567,87 Kč
12a	Neprováděné zaasfaltování a KZC	-487 619,28 Kč
13	SK1, SK2	77 194,17 Kč
13a	SK1, SK2 odpočet	-75 855,27 Kč
15a	Neprováděné práce - odečet	-30 600,00 Kč
Změna ceny celkem		441 281,83 Kč
Vícepráce		2 326 979,20 Kč
Méněpráce		-1 885 697,37 Kč

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 01

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Bourání před SP4**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 267 046,29 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.1 přípočet Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	Stoka Husova bourání před SP4
R:	1.01.1	Stoka Husova bourání před SP4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				225 321,90
6	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. rozšíření výkopu před SP4 š.(5-2,1)*dl.5*hl.(4,5-4,1)	m3	5,80000	274,53	1 592,27
					5,8	
URS	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně z betonu prostého pneumatikým kladivem s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, odstranění obetonování stávaj.potr.DN600 popílkovou směsí před SP4 dl.5m š.1,5 hl.3,5m odečet potrubí 0,4*0,4*3,14*5+odečet komínku š. 0,6*0,6*2,5	m3	22,83800	6 310,00	144 107,78
					26,25	
					-3,412	
URS	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatikým kladivem s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, bouraná žel.betonová stěna před SP4 pro osazení nového potr.DN800 dl.1,5m š.1,2 hl.1,2m odečet potrubí 0,4*0,4*3,14*1,5	m3	1,40640	11 998,12	16 874,16
					2,16	
					-0,7536	
URS	153111115	Podélné řezání zaberaněných štětovnic před vstupem do šachty 'dl.1,2*4	m	4,80000	646,00	3 100,80
					4,8	
URS	976075311	Vybourání kovových kotevních želez hm.do 50kg výztuhy u larsen I č.20 1,2m prof.32mm 5ks*1,2 1,2*26,2/1000 (5*1,2)*6,3/1000	t	0,06924	6 680,00	462,52
					0,03144	
					0,0378	
URS	976075311R	Odvoz a likvidace vybouraných kovových částí	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
10	131301202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, včetně příplatku za lepivost rozšíření výkopu před SP4 š.(5-2,1)*dl.5*hl.(4,5-4,1) *50%	m3	2,90000	167,77	486,53
					2,9	
11	131401202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 5, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, rozšíření výkopu před SP4 š.(5-2,1)*dl.5*hl.(4,5-4,1) *50%	m3	2,90000	628,37	1 822,27
					2,9	
11	138601201	Dolamování zap. nebo nezap.vykopávek v hor.5až7 s použitím pneumat.nářadí s příp.nutným přem.výkopku ve výkopišti,b ve vrstvě tl.do500mm v horn.tř.7 odstranění obetonování stávaj.potr.DN600 popílkovou směsí před SP4 dl.3m š.1,5 hl.1,5m	m3	5,24280	5 510,00	28 887,83
					6,75	

		odečet potrubí 0,4*0,4*3,14*3			-1,5072		
18	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek včetně příplatku za lepivost rozšíření výkopu před SP4 š.(5-2,1)*dl.5*hl.(4,5-4,1) *50%	m3	2,90000	996,44	2 889,68	
26	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, rozšíření výkopu před SP4 š.(5-2,1)*dl.5*hl.(4,5-4,1)	m3	5,80000	66,09	383,32	5,8
30	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	5,80000	230,81	1 338,70	
34	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	5,80000	55,21	320,22	
35	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. na skládku	m3	5,80000	15,15	87,87	
36	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	5,80000	86,43	501,29	
38	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	5,80000	132,18	766,64	
40	161101152R01	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m - bourání bourání ŽB : 1,41 bourání bet. kce : 22,83	m3	24,24800	66,09	1 602,55	1,41 22,83800
41	162701155R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m - bourání bourání ŽB : 1,41 bourání bet. kce : 22,83	m3	24,24800	297,92	7 223,96	1,41 22,83800
42	162701159R01	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km - bourání skládka celkem 12km : 24,24*2	m3	48,49600	22,47	1 089,71	48,496
47	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti Součet : 24,24*2,1	t	50,92080	162,68	8 283,80	50,9208
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce - živice				798,17	
57	113108406R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm MK asfalt odkop u spadiště SP4 : (5-4,5)*2,50	m2	1,25000	45,76	57,20	1,25
59	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířk s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, MK asfalt odkop u spadiště SP4 : (5-4,5)*2,50	m2	1,25000	111,85	139,81	1,25
61	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 57,59 : Součet: : 1,25*0,1*2,2	t	0,27500	122,01	33,55	0,275
62	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 57,59 :	t	2,75000	11,18	30,75	

Součet : 1,25*0,1*2,2*10

2,75

63	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	2,75000	195,22	536,86
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				5 532,71
64	273323611R00	Beton základových desek železový vodostavební beton třídy C 30/37, stupeň vlivu prostředí XD3, odolnost proti korozi způ bez dodávky a uložení výztuže beton C30/37 XC4, XF1, XA1 obetonování nového napojení 1*1,2*1,2-potrubí 0,45*0,45*3,14*1	m3	0,80415	2 999,50	2 412,05
				0,80415		
65	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, obetonování nového napojení 1,2*1*2	m2	2,40000	457,55	1 098,12
				2,4		
66	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bedního materiálu. obetonování nového napojení 1,2*1*2	m2	2,40000	55,21	132,50
				2,4		
67	273361721R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli BSt 500 S rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber, výztuž B 500 B, BSt 500 M, S 235 JR statika 80kg/m3 : 0,804*0,08	t	0,06432	29 384,94	1 890,04
				0,06432		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				686,76
150	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody MK asfalt odkop u spadiště SP4 : 4,50+2,50*2	m	9,50000	72,29	686,76
				9,5		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				34 706,75
	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů	t	45,25000	767,00	34 706,75
Celkem						267 046,29

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 01a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Odečet pro bourání před SP4**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -14 999,00 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.1a odečet Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE				
O:	SO-1.01	Stoka Husova bourání před SP4 odečet				
R:	1.01.1	Stoka Husova bourání před SP4 odečet				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 8		Trubní vedení				-12 000,22
110	831-001	Úprava stávajícího spadiště SP4	kus	1,00000	-12 000,22	-12 000,22
		z této položky je odečteno pouze rozšíření stávaj.prostupu příloha D.3.4 rozšíření stáv.prostupu do šachty a stáv.žlabu v šachtě, vyspravení žlabu a ochranný nový nátěr příloha D.3.4 ... rozšíření stáv.prostupu do šachty a stáv.žlabu v šachtě, vyspravení žlabu a ochranný nový nátěr : 1		1		
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				-2 998,78
138	936311114R00	Zabetonování potrubí z betonu vodostavebního třídy C 25/30 XA2, o ploše otvoru přes 0,25 do 2,00m ² uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží z betonu vodostavebního, pevné spojení potrubí nebo trubní zděže s betonem v otvoru, očištění potrubí ořez betonáží, bednění a odbednění. platí i pro beton C30/37 XC4, XF1, XA1 příloha D.3.4 ... úprava stáv.spadiště SP pozice 6 : zabet.stáv.prostupu stoky 600/900 a žlabu ve spadišti : 0,60*0,90*0,30+1,761*0,90*0,60	m3	-1,11294	2 694,47	-2 998,78
					-1,11294	
Celkem						-14 999,00

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 02

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Přípojky domovní,přípojky uličních vpustí**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.03.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 440 640,71 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.2 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612 Tábor-Udolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.,II ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.Č2. Kanalizační přípojky Husova
R:	1.03.1 2. Kanalizační přípojky Husova

P.č.	Číslo	Název položky	MJ	množství dle SoD	cena dle SoD	množství dešt.př,UV	množství dom.př	množství ZL	množství rozdíl	cena celkem vícepráce
Díl: 1 Zemní práce										
3	139601	Ruční výkop jam, rýh a šachet Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	68,304	701,58	45,64560	103,93940	149,5850	81,28	57 025,12
<p>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek včetně příplatku za lepidlo Začátek provozního součtu</p> <p style="margin-left: 20px;">DeštP : 1,20*59*1,19(prům.hl.) 84,252 207,879</p> <p style="margin-left: 20px;">UV : 1,20*19,2*2,28 52,5312 0</p> <p style="margin-left: 20px;">UV 2,00*(2,00-1,20)*(2,32+0,10)*6 23,232 0</p> <p style="margin-left: 20px;">odpočet povrchů :</p> <p style="margin-left: 20px;">MK asfalt :</p> <p style="margin-left: 20px;">DeštP : -1,20*(85)*0,50 -51 0</p> <p style="margin-left: 20px;">UV : -1,20*19,2*0,50 -11,52 0</p> <p style="margin-left: 20px;">-2,00*(2,00-1,20)*0,50*6 -4,8 0</p> <p style="margin-left: 20px;">chodník asfalt :</p> <p style="margin-left: 20px;">DeštP : -1,20*(3*1,5)*0,26 -1,404 0</p> <p style="margin-left: 20px;">Mezisoučet 91,2912 207,879</p> <p style="margin-left: 20px;">Konec provozního součtu</p> <p style="margin-left: 20px;">geologie h.3 ... 20% : (91,29+207,87)*0,5 45,646 103,939</p>										
4	139601	Ruční výkop jam, rýh a šachet Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	68,304	996,44	45,64560	103,93940	149,5850	81,28	80 991,64
<p>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek včetně příplatku za lepidlo výpočet v položce výkop rýh h.3 :</p> <p style="margin-left: 20px;">geologie h.4 ... 20% : 45,646 103,939394</p>										
7	151101	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	654,256	15,25	251,20400	440,34600	691,5500	37,29	568,73
<p>pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,</p> <p style="margin-left: 20px;">DeštP : 59*1,19*2 140,42 440,3459998</p> <p style="margin-left: 20px;">UV : 19,2*2,28*2 87,552 0</p> <p style="margin-left: 20px;">2*(2,00-1,20)*(2,32+0,10)*6 23,232 0</p>										

8	151101	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložně , hloubky do 4 m	m2	654,256	3,05	251,20400	440,34600	691,5500	37,29	113,75
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, DešTP : 59*1,19*2 UV :19,2*2,28*2 2*(2,00-1,20)*(2,32+0,10)*6				140,42 87,552 23,232	346,8 0 0			
9	161101	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	75,134	55,92	50,21016	114,33	164,538	89,40	4 999,47
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní výkop nad 100m3 do 4m ... 55% : h.1-4 ... 40%				50,21016	114,333			
11	162401	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	78,732	90,80	78,73200	78,73200	157,464	78,73	7 148,87
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez Začátek provozního součtu zásypy mimo kom. : 39,47 Mezisoučet Konec provozního součtu meziskládka tam a zpět : 39,47*2				39,47 39,47 78,94	39,366 39,366 78,732			
12	162701	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	97,242	230,81	51,82120	168,51280	220,325	123,08	28 408,79
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez výkop 1-4 : meziskládka : -39,366				91,2912 -39,47	207,8787989 -39,366			
14	162701	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m	m3	194,484	17,49	103,64240	337,02560	440,658	246,17	4 305,58
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez skládka celkem do 12km : 80,02*2				103,6424	337,0255978			
16	167101	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku	m3	39,366	55,21	39,47000	39,36600	78,836	39,47	2 179,14
		meziskládka : 39,47				39,47	39,366			
19	175101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	68,656	116,93	45,10926	68,11469	113,224	44,57	5 211,34
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem UV ... DN200,150, : 1,20*(24+15,2)*0,525 DP ... DN150,125,100 : 1,20*(39)*0,470 odpočet D potrubí : DN200 : -3,14*0,1125*0,1125*15,2 DN150 : -3,14*0,085*0,085*24 DN125 : -3,14*0,0625*0,0625*29 DN150 : -3,14*0,05*0,05*10				24,696 21,996 -0,6041 -0,5445 -0,3557 -0,0785	53,55 16,8407 -1,7088 -0,5672 0,0000 0			
21	199000	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	97,242	132,18	51,82120	168,51280	220,325	123,08	16 269,11
		výkop 1-4 : 119,49				91,2912	207,8787989			

		meziskládka : -39,47				-39,47	-39,366			
24	583373	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	T	225,048	244,03	156,90864	106,82738	263,736	38,69	9 441,04
		obsyp potrubí : 45,1*1,67*1,1*1,01				83,677	106,827			
		obsyp UV : 39,47*1,67*1,1*1,01				73,2315	0,0000			
25	583441	šterkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	T	90,468	264,36	0,00000	135,12660	135,1265971	44,66	11 806,05
		akt.z.MK : 78*1,67*1,1*1,01					135,1265971			
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce								
27	113107	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	97,52	23,39	103,44000	88,80000	192,24	94,72	2 215,50
		MK asfalt :								
		DP : 1,20*63				75,6	88,8			
		UV : 1,20*15,2				18,24	0			
		2,00*(2,00-1,20)*6				9,6	0			
29	113111	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	97,52	52,87	103,44000	88,80000	192,24	94,72	5 007,85
		šterk částečně vyplněný cementovou maltou								
		MK asfalt :								
		DP : 1,20*63				75,6	88,8			
		UV : 1,20*15,2				18,24	0			
		2,00*(2,00-1,20)*6				9,6	0			
31	979082	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	119,271	122,01	80,24000	64,46000	144,7	25,43	3 102,59
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
		26,27,28,29, :								
		Součet :144,7				80,24	64,46			
32	979082	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1311,98	11,18	882,64	535,48	1418,12	106,14	1 186,65
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
		26,27,28,29, :								
		Součet :128,92*11				882,64	535,48			
33	979990	Poplatek za skládku stavební suti	t	119,271	162,68	64,46	64,46	128,92	9,65	1 569,70
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
		26,27,28,29, :								
		Součet : 80,24				64,46	64,46			
Díl:	11a	Přípravné a přidružené práce - živice								
34	113108	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm	m2	97,52	45,76	103,44000	88,80000	192,24	94,72	4 334,39
		MK asfalt :								
		DP : 1,20*63				75,6	88,8			
		UV : 1,20*15,2				18,24	0			
		2,00*(2,00-1,20)*6				9,6	0			

36 113151	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm	m2	97,52	111,85	103,44000	88,80000	192,24	94,72	10 594,43
	s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, MK asfalt :								
	DP : 1,20*63				75,6	88,8			
	UV : 1,20*15,2				18,24	0			
	2,00*(2,00-1,20)*6				9,6	0			
37 979082	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	30,14	122,01	19,37900	21,38000	40,759	10,62	1 295,62
	Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
	34,35,36, :								
	Součet : 19,38				19,38	21,38			
38 979082	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	331,54	11,18	235,18000	235,18000	470,36	138,82	1 552,01
	Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
	34,35,36, :								
	Součet : 19,38*11				235,18	235,18			
39 979990	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	30,14	195,22	19,38000	41,99000	61,37	31,23	6 096,72
	Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
	34,35,36, :								
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce									
40 451573	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	21,568	549,06	16,47600	13,32000	29,79	8,22	4 514,37
	v otevřeném výkopu,								
	potrubí :								
	UV ... DN200 : 1,20*15,2*0,15				2,736	13,32			
	DP ... DN150,125,110 : 1,20*63*0,15				11,34	0			
	nová UV ... 1ks : 2,00*2,00*0,10*6				2,4				
Díl: 8 Trubní vedení									
41 871313	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	15,5	113,88	24,00000	56,77000	80,77	65,27	7 432,95
	v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, DN150 : dešt+UV+dompř ...20+4				24	56,77			
871273	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem	m		65,30	29,00000	1,00000	30	30,00	1 959,00
	v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Dešt... DN125 : 29				29	1			
871263	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem	m		60,40	10,00000	0,00000	10	10,00	604,00
	v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Dešt... DN100 : 10				10	0			

ztratné 1,5% :					9,135	9,135				
55	286546	Koleno kanalizační PVC DN150/90°	kus	8,12	325,37	6,09000	8,12000	14,21	6,09	1 981,50
UV ... 3ks :						3,045				
ztratné 1,5% :						3,045	8,12			
56	286546	Koleno kanalizační PVC DN200/30°	kus	14,21	223,37	3,04500	13,19000	16,235	2,03	452,32
DP +UV9 :										
ztratné 1,5% : 12*1,015						3,045	13,19			
	286546	Koleno kanalizační PVC DN150/30°	kus		112,18	1,01500	2,03000	3,045	3,05	341,59
	286546	Koleno kanalizační PVC DN150/15°	kus		114,14	1,01500	2,03000	3,045	3,05	347,56
	286546	Koleno kanalizační PVC DN200/15°	kus		205,66	1,01500	3,05000	4,065	4,07	836,01
	286546	Koleno kanalizační PVC DN125/90°	kus		87,58	4,06000	0,00000	4,06	4,06	355,57
	286546	Koleno kanalizační PVC DN125/45°	kus		68,90	5,07000	1,01000	6,08	6,08	418,91
	286546	Koleno kanalizační PVC DN125/30°	kus		66,92	5,07000	0,00000	5,07	5,07	339,28
	286546	Koleno kanalizační PVC DN125/15°	kus		62,97	5,07000	0,00000	5,07	5,07	319,26
	286546	Koleno kanalizační PVC DN110/45°	kus		45,27	3,05000	0,00000	3,05	3,05	138,07
	286546	Koleno kanalizační PVC DN110/30°	kus		45,27	2,03000	0,00000	2,03	2,03	91,90
	286546	přesuvka kanalizační PVC DN125	kus		105,80	5,08000	0,00000	5,08	5,08	537,46
	286546	přesuvka kanalizační PVC DN150	kus		112,20	4,06000	5,08000	9,45	9,45	1 060,29
	286546	přesuvka kanalizační PVC DN200	kus		222,40	4,06000	7,10000	11,16	11,16	2 481,98
	286546	redukce kanalizační PVC DN150/125	kus		86,60	5,08000	0,00000	5,08	5,08	439,93
	286546	redukce kanalizační PVC DN125/110	kus		46,30	8,12000	0,00000	8,12	8,12	375,96
	286546	redukce kanalizační PVC DN200/150	kus		161,40	2,03000	1,01000	3,045	3,05	491,46
	286546	odbočka kanalizační PVC DN150/125	kus		200,80	6,09000	1,01000	7,11	7,11	1 427,69
	286546	odbočka kanalizační PVC DN200/150	kus		387,70	6,09000	0,00000	5,08	5,08	1 969,52
	286546	odbočka kanalizační PVC DN125/125	kus		169,20	2,03000	1,01000	3,04	3,04	514,37
	286546	odbočka kanalizační PVC DN150/150	kus		246,90	1,01500	4,06000	5,075	5,08	1 253,02
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání									
61	980-00	Demontáž potrubí stáv.přípojek zastížených ve výkopu DN150-300 vč.likvidace na skládku s poplatkem	m	102	371,12	78,20000	93,61557	171,816	69,82	25 909,95
odhad Dešť+UV : 78,2						78,2	93,61557			
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci									
62	919735	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	154	72,29	166,00000	232,34000	398,34	244,34	17 663,34
včetně spotřeby vody										
MK asfalt :										
DešťP+UV : (78,2)*2						156,4	232,34			
2*(2,00-1,20)*6						9,6	0			
Celkem kanalizační přípojky připočet										440 640,71

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 02a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Přípojky domovní,přípojky uličních vpustí**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.03.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -568 361,88 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.2a Položkový soupis prací a dodávek

S:	46 Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.,II ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SC2. Kanalizační přípojky Husova
R:	1.(2. Kanalizační přípojky Husova

P.č.	Číslo	Název položky	MJ	množ dle SoD	cena dle SoD	ZL	rozdíl	Celkem
------	-------	---------------	----	--------------	--------------	----	--------	--------

Díl: 1 Zemní práce								533 810,46
---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	-------------------

2	11	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	42,00000	198,27	21,00000	21,00000	4 163,67
---	----	---	---	----------	--------	----------	----------	----------

ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,

kabel NN : 1,20*12 14,4
 kabel sděl. : 1,20*3,5 4,2
 kabel optický : 1,20*2 2,4

5	13	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 5	m3	102,45600	1 525,17	0	102,45600	156 262,82
---	----	---	----	-----------	----------	---	-----------	------------

výpočet v položce výkop rýh h.3 :
 geologie h.5 ... 30% : 341,52*0,30

6	13	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 6	m3	102,45600	1 982,72	0	102,45600	203 141,56
---	----	---	----	-----------	----------	---	-----------	------------

výpočet v položce výkop rýh h.3 :
 geologie h.6 ... 30% :341,52*0,30

10	16	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu	m3	112,70200	66,09	0	112,70200	7 448,48
----	----	--	----	-----------	-------	---	-----------	----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní výkop nad 100m3 do 4m ... 55% :
 h.1-4 ... 40% :341,52*0,60*0,55

13	16	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost	m3	204,91200	297,92	0	204,91200	61 047,38
----	----	--	----	-----------	--------	---	-----------	-----------

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez výkop 5-7 : 341,52*0,60

15	16	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých	m3	409,82400	22,47	0	409,82400	9 208,75
----	----	--	----	-----------	-------	---	-----------	----------

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez skládka celkem 12km : 204,912*2

17	17	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy	m3	341,52000	15,15	299,165	42,35500	641,68
----	----	---	----	-----------	-------	---------	----------	--------

skládka 1-4 : 54,873 54,783
 skládka 5-7 : 204,912 204,912
 meziskládka : 39,47 39,47

18	17	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem	m3	188,64700	86,43	166,8350091	21,81199	1 885,21
<p>z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do výkop celkem : 90,457 90,457 odpočet D potrubí : DN200 : -3,14*0,1125*0,1125*24 -0,953775 DN150 : -3,14*0,085*0,085*15,2 -0,3448348 DN125 : -3,14*0,0625*0,0625*29 -0,355703125 DN100 : -3,14*0,05*0,05*10 -0,0785 odpočet D vpustí : -3,14*0,35*0,35*(2,32-0,50)*6 -4,200378 obsyp potrubí : -45,1 -45,1 obsyp UV : -9,7 -9,7 štp.podsyp : -39,47 -39,47 -100,2031909 Začátek provozního součtu Začátek provozního akt.z.MK : akt.z.MK : MK asfalt : MK asfalt : DP 1,20*(85-21)*0,50 38,4 UV : 1,20*17,2*0,50 UV : 1,20*17,2*0,50 2,00*(2,00-1,20)*0,50*6 4,8 Mezisoučet Mezisoučet MK asfalt : MK asfalt : DP : 1,20*85*(2,65-0,50-0,50-0,525-0,15) 99,45 UV : 1,20*17,2*(2,65-0,50-0,50-0,47-0,15) 21,2592 2,00*(2,00-1,20)*(2,32-0,50-0,50)*6 12,672</p>								
20	17	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	52,64000	524,66	39,479622	13,16038	6 904,72
<p>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, obsyp UV ... : 2,00*2,00*(2,32-0,50)*6 43,68 -3,14*0,35*0,35*(2,32-0,50)*6 -4,200378</p>								
22	19	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	204,91200	198,27	0	204,91200	40 627,90
<p>výkop 5-7 :341,52*0,60</p>								
23	58	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace dle TP146 vč.dopravy na staveniště	m3	111,67900	518,56	92,247	19,43200	10 076,66
<p>zásypy MK : 90,457*1,019 92,246</p>								
26	11	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	56,40000	16,27	21,6	34,80000	566,20
<p>platí i pro tl.4cm</p>								

chodník asfalt :

DP : 4,8*(3*1,5)

21,6

28	11	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	56,40000	38,64	21,6	34,80000	1 344,67
----	----	--	----	----------	-------	------	----------	----------

chodník asfalt :

DP : 4,8*(3*1,5)

21,6

30	11	Vytrhání obrub z krajků nebo obrubníků stojatých, bez odvozu bez odvozu sutí, materiál uložen na meziskládce	m	42,00000	50,03	36	6,00000	300,18
----	----	--	---	----------	-------	----	---------	--------

36

36

35	11	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad	m2	56,40000	47,79	21,6	34,80000	1 663,09
----	----	--	----	----------	-------	------	----------	----------

chodník asfalt :

DP : 4,8*(3*1,5)

21,6

42	87	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN	m	102,10000	119,98	84,49	17,61000	2 112,85
----	----	--	---	-----------	--------	-------	----------	----------

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

UV ... DN200 : 15,2

46	89	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí	sada	22,00000	30,50	18	4,00000	122,00
----	----	--	------	----------	-------	----	---------	--------

DN ... DN200 ...
vodou nebo vzduchem,

DeštP+DP : 12

12

UV : 6

6

49	87	Výřez a montáž tvarovky plast na potrubí PEHD DN 800	kus	21,00000	2 897,82	19	2,00000	5 795,64
----	----	--	-----	----------	----------	----	---------	----------

UV : 5

5

DeštP+DP :3

14

51	89	Napojení odbočky na stávající přípojku	kus	14,00000	2 338,59	11	3,00000	7 015,77
----	----	--	-----	----------	----------	----	---------	----------

použití přechodové tvarovky nebo jiné univerzální spojky podle

DeštP+DP : 11

11

53	28	Trubka plastová kanalizační PP hladká s hrdlem DN 200 mm	m	105,16300	371,12	87,024	18,13900	6 731,75
----	----	--	---	-----------	--------	--------	----------	----------

ztratiné 3% :84,48*1,03

87,0247

57	28	Koleno kanalizační PVC DN200/45°	kus	14,21000	233,86	11,165	3,04500	712,10
----	----	----------------------------------	-----	----------	--------	--------	---------	--------

DP ... 3ks+UV2 :

ztratiné 1,5% : 11*1,015

11,165

58	28	Sedlová odbočka na KT potrubí DN600, sedlo DN 150 mm	kus	1,01500	2 186,08	0	1,01500	2 218,87
----	----	--	-----	---------	----------	---	---------	----------

1ks UV napojen na část potrubí KT DN600 :

ztratiné 1,5% : 1*1,015

60	28	Sedlová odbočka na PEHD potrubí DN800, sedlo DN 200 mm	kus	14,21000	3 762,09	13,195	1,01500	3 818,52
----	----	--	-----	----------	----------	--------	---------	----------

UV+DP ... 13ks :

ztratiné 1,5% : 13*1,015

13,195

Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání							24 046,01
--------	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------

63	99	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném	t	545,20900	457,56	492,65630	52,55270	24 046,01
----	----	--	---	-----------	--------	-----------	----------	-----------

trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,7,23,24,25,40,42,43,44,46,48,49,52,53,54,55,56,57,58,59,60,

Součet: 492,656

492,656

Díl:	M4	Zemní práce při montážích					10 505,40	
64	46	Zláb kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně	m	42,00000	875,45	30	12,00000	10 505,40
		kabel NN : 1,20*19				22,8		
		kabel sděl. : 1,20*4				4,8		
		kabel optický : 1,20*2				2,4		
Celkem kanalizační přípojky odpočet								568 361,88

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 03

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Vybourání 2x beton.potrubí DN800 110m(trasa do SP4)**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 319 460,37 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.3 přípočet Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I. ETAPA - HUSOVA ULICE				
O:	SO-1.01	Stoka Husova vybourání 2x bet.potrubí DN800				
R:	1.01.1	Stoka Husova vybourání 2x bet.potrubí DN800				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				319 460,37
8	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, ve výkopu : BT DN800 : 3,14*(0,53*0,53-0,40*0,40)*110,00 BT DN800 : 3,14*(0,53*0,53-0,40*0,40)*110,00 podkladní vrstvy : BT DN600 : 1,67*70,00*0,35 BT DN700 : 1,80*28,00*0,35 Mezisoučet	m3	24,96272	11 998,12	299 505,71
40	161101152R01	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m - bourání bourání ŽB : 147,81	m3	24,96272	66,09	1 649,79
41	162701155R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m - bourání bourání ŽB : 147,81	m3	24,96272	297,92	7 436,89
42	162701159R01	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km - bourání Začátek provozního součtu bourání ŽB : 83,517 Konec provozního součtu skládka celkem 12km :83,517*2	m3	49,92544	22,47	1 121,82
47	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 7,8, : Součet: : 200,44	t	59,91000	162,68	9 746,16
CELKEM						319 460,37

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 03a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Odečet pro bourání zděné 600/900 před SP4 110m**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -332 954,29 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.3a odečet Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	Stoka Husova odečet bourání
R:	1.01.1	Stoka Husova odečet bourání

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						-332 954,29
7	13090110	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného, na maltu cementovou, pneumatickým kladivem s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, ve výkopu : zděná 600/900 ... odhad tl.stěny 30cm : 0,30*(0,60+1,50)*2*110,00 šachty jsou v položce bourání ŽB kci ve výkopu :	m3	-138,60000	1 382,82	-191 658,85
					138,6	
40	16110115	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m - bourání bourání zděné kce : 138,60	m3	-138,60000	66,09	-9 160,07
					138,6	
41	16270115	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m - bourání bourání zděné kce : 138,60	m3	-138,60000	297,92	-41 291,71
					138,6	
42	16270115	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km - bourání Začátek provozního součtu bourání zděné kce : 138,60 Mezisosčet Konec provozního součtu skládka celkem 12km : 138,6*2	m3	-277,20000	22,47	-6 228,68
					138,6	
					138,6	
					277,2	
47	97999000	Poplatek za skládku stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 7,8 : Součet: :235,62	t	-235,62000	162,68	-38 330,66
					235,62	
139	93645111	Výplň cementopopílkovou suspenzí dutin 1,0 MPa zaplnění stávajícího potrubí a šachet popílkocementovou výplní potrubí : stoka 600/900 : 0,60*0,90*27,00 BT DN600 : 3,14*0,30*0,30*14,00 šachty : cca 2ks BT DN1000 ... hl.cca 3,5m : 3,14*0,50*0,50*(3,50-1,50)*2	m3	-21,67640	2 135,24	-46 284,32
					14,58	
					3,9564	
					3,14	
CELKEM						-332 954,29

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 04

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **DIO-Husova(1x) kanalizace a vodovod**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-99.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 234 627,00 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.4 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	ZL č.4 DIO Husova kanalizace,vodovod
R:	1.01.1	ZL č.4 DIO Husova kanalizace,vodovod

P.č.	Číslo polož	Název položky	dni	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				234 627,00
	R	DIO Husova		1,00000	234 627,00	234 627,00
		B28	165	6	7,20	7 128
		E13	165	6	4,80	4 752
		podstavec	165	12	6,60	13 068
		IP22	149	6	18,00	16 092
		IP10	149	3	4,80	2 146
		B28	149	1	7,20	1 073
		B24	149	2	7,20	2 146
		B13	149	2	7,25	2 161
		E7	149	1	7,20	1 073
		C3	149	4	7,20	4 291
		E13	149	7	4,80	5 006
		IS11b	149	20	7,20	21 456
		IS11c	149	4	7,20	4 291
		B13	149	2	7,20	2 146
		Z2	149	2	6,00	1 788
		A15	149	2	7,20	2 146
		B20	149	2	7,20	2 146
		P4	149	1	19,13	2 851
		Z4	149	6	6,00	5 364
		podstavec/stojanDZ	149	73	6,60	71 788

S1 semaf.dvoucest.	72	1	540,00	38 880
A10	72	2	7,20	1 037
B28	72	1	7,19	518
Z4	72	6	6,00	2 592
C4	72	1	7,19	518
podstavec/stojanDZ	72	9	6,60	4 277
IS11c	49	13	7,20	4 586
Z4	49	6	6,00	1 764
B24	49	1	7,20	353
E13	49	1	4,80	235
PD DIO vč.žádost,proj,administr			2 878,00	2 878
údrž.baterií apřestavby			4 080,00	4 080

celkem DIO ZL č.4 bez DPH

234 627

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 04.1

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **DIO-Husova**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-99.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 68 028,00 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.4.1 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	ZL č.4.1 DIO Husova kanalizace,vodovod
R:	1.01.1	ZL č.4.1 DIO Husova kanalizace,vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	dni	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				
	R	DIO Husova 5.3.do 29.3.2018 etapa 1	kus	dni	cena den/kus	celkem
		B28	2	25	20	1 000
		E13	2	25	20	1 000
		C4a	1	25	20	500
		B24 a,b	2	25	20	1 000
		Z5b	15	25	7	2 625
		A15,A15 fluor	4	25	40	4 000
		Z4	50	25	10	12 500
		Blikač 3x	2	25	100	5 000
		IP18b	4	25	40	4 000
		B21a	2	25	20	1 000
		celkem				32 625
		VDZ provizorní žlutá čára 12,5cm 60m		60	59	3 528
		beton.svodidlo provizor.v50cm 8m	1	25	211	5 275
		montáž a demont.,doprava		1	8 400	8 400
	R	DIO Husova 30.3.do 31.3.2018 etapa 2	kus	dni	cena den/kus	celkem
		B28	2	2	20	80
		E13	2	2	20	80
		B24a,b	1	2	20	40
		A15,A15 fluor	4	2	40	320
		Z4	50	2	10	1 000
		Blikač 3X	2	2	100	400
		IS 11a	1	2	40	80

IP18b	4	2	40	320
IS 11b	6	2	20	240
C 4a	1	2	20	40
celkem				2 600
PD DIO vč.žádost,proj,administr		1	8 400	8 400
M práce,přesuny PDZ, doprava		1	7 200	7 200

celkem DIO ZL č.4.1bez DPH

68 028

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 04.2

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **DIO-Budějovická**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-99.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 47 412,00 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.4.2 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	ZL č.4.2 DIO Budějovická kanalizace,vodovod
R:	1.01.1	ZL č.4.2 DIO Budějovická kanalizace,vodovod

P.č.	Číslo polož	Název položky	dni	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				
	R	DIO Budějovická 1.4.do 9.4.2018 etapa 2	kus	dnů	cena den/kus	celkem
		B28	2	9	20	360
		E13	2	9	20	360
		C4a	1	9	20	180
		B24 a,b	1	9	20	180
		IS11b	6	9	20	1 080
		IS11a	1	9	40	360
		A15,A15 fluor	4	9	40	1 440
		Z4	50	9	10	4 500
		Blikač 3x	2	9	100	1 800
		IP18b	4	9	40	1 440
		B21a	2	9	20	360
		celkem				12 060
	R	DIO Budějovická 10.4.do 30.4.2018 etapa 3	kus	dnů	cena den/kus	celkem
		B28	2	21	20	840
		E13	4	21	20	1 680
		B24a,b	2	21	20	840
		A15,A15 fluor	3	21	40	2 520
		Z4	40	21	10	8 400
		Blikač 3x	4	21	100	8 400
		IP18b	4	21	40	3 360

B21a	2	21	20	840
IS 11a	2	21	40	1 680
A9	2	21	20	840
IS 11b	5	21	20	2 100
B1	1	21	12	252
celkem				31 752
M práce,přesuny PDZ, doprava		1	3 600	3 600

celkem DIO 4.2 bez DPH				47 412
------------------------	--	--	--	--------

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 04.3

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **DIO-Husova pro asfalty**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-99.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 25 968,00 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.4.3 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	ZL č.4.3 DIO Husova kanalizace,vodovod
R:	1.01.1	ZL č.4.3 DIO Husova kanalizace,vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	dni	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				
	R	DIO Husova 1.5.do 2.5.2018	kus	dnů	cena den/kus	celkem
		B28	2	2	20	80
		E13	4	2	20	160
		IP22	1	2	40	80
		IP10,IP 10a,b	2	2	20	80
		B24	2	2	20	80
		IS11b	5	2	20	200
		IS11a	2	2	40	160
		Z2	3	2	20	120
		A15,A15 fluor	3	2	40	240
		Z4	40	2	10	800
		Blikač	3	2	100	600
		A9	2	2	20	80
		IP18b	4	2	40	320
		B21a	2	2	20	80
		celkem				3 080
		PD DIO vč.žádost,proj,administr				
		údrž.baterií apřestavby				
	R	DIO Budějovická 3.5.do 4.5.2018 etapa 1 asfalty Budějovická	kus	dnů	cena den/kus	celkem
		B28	2	2	20	80
		E13	2	2	20	80
		B24a,b	2	2	20	80
		A15,A15 fluor	4	2	40	320
		Z4	50	2	10	1 000

		Blikač	2	2	100	400
		Z 5b	15	2	7	210
		IP18b	4	2	40	320
		B21a	2	2	20	80
		C 4a	1	2	20	40
		celkem				2 610
		PD DIO vč.žádost,proj,administr				
		údrž.baterií apřestavby				
	R	DIO 3.5.do 29.5.2018 ul.Husova asfalty	kus	dnů	cena den/kus	celkem
		B28	4	27	20	2 160
		E13	4	27	20	2 160
		celkem				4 320
	R	DIO 10.5.do 16.5.2018 ul.Husova asfalty 1.a2.etapa	kus	dnů	cena den/kus	celkem
		A15	4	7	20	560
		C4 a,b	2	7	20	280
		Z4	10	7	10	700
		celkem za 7 dnů				1 540
	R	DIO 17.5.do 20.5.2018 ul.Husova asfalty 3.a 4.etapa	kus	dnů	cena den/kus	celkem
		C2f	1	4	20	80
		IS 11b	2	4	20	160
		B24a,b	2	4	20	160
		A15	4	4	20	320
		Z4	10	4	10	400
		IS 11c	3	4	10	120
		B2	1	4	20	80
		IP 4a	1	4	17	68
		C 4a,b	2	4	20	160
		celkem				1 548
		PD DIO vč.žádost,proj,administr		1	3 600	3 600
		M práce,přesuny PDZ, doprava		1	9 270	9 270

celkem DIO 4.3 bez DPH

25 968

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 04.a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Požadavky dopravy-odečet původní DIO**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-99.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -61 000,00 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.4a Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	ZL č.4a Požadavky dopravy odpočet
R:	1.01.1	ZL č.4a Požadavky dopravy odpočet

P.č.	Číslo polož	Název položky	dni	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	ON	Ostatní náklady				-61 000,00
11	3.09	Požadavky dopravy	soubor	-1,00000	61 000,00	-61 000,00

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 06

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Zatažení potrubí DN400 do stávaj.stoky DN600 před Š3**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 57 932,25 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.6 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	Stoka Husova zatažení potrubí DN400 do stávaj.stoky DN600 před Š3
R:	1.01.1	Stoka Husova zatažení potrubí DN400 do stávaj.stoky DN600 před Š3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	161101152R01	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	1,10214	66,09	72,84
		hlušina z čišťené stávaj.kanalizace kanalizace DN600 na dl.13m (0,3*0,3*3,14*13)*0,3		1,10214		
	162701155R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	1,10214	297,92	328,35
		hlušina z čišťené stávaj.kanalizace kanalizace DN600 na dl.13m (0,3*0,3*3,14*13)*0,3		1,10214		
	162701159R01	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km	m3	2,20428	22,47	49,53
		skládka celkem 12km : 1,102*2		2,20428		
	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti-hlušiny z čištění	t	2,31504	162,68	376,61
		Součet: : 1,1024*2,1		2,31504		
	457311118R01	Vyrovnávací beton výplňový C 30/37	m3	1,69811	3 965,44	6 733,76
		výplň.beton mezikruží DN 600 a DN400 : (0,3*0,3*3,14-0,22*0,22*3,14)*13		1,698112		
	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	13,00000	42,70	555,10
	980-10	Vyčištění potrubí stávající kanalizace DN600	m	13,00000	66,09	859,17
	952903112R	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů	m2	3,50000	37,11	129,89
		Š3 : 1*1*35		3,5		
	899911141	Kluzná objímka výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 477 mm	kus	6,00000	431,00	2 586,00
		pro každou prostrkávanou troubu : 4+1+1				
	230200127R	Nasunutí potrubní sekce do stávajícího bet.potrubí DN 600	m	13,00000	2 040,00	26 520,00
	751525056	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN400 mm	m	13,00000	440,00	5 720,00
		DN400 do stávaj.potrubí DN600		13		
	28613385R1	Trubka plastová kanalizační PVC KG SN8 KOMPAKT DN400/11,7mm	m	13,00000	1 077,00	14 001,00
		4x dl. 3m+1x dl. 1m				
		celkem				57 932,25

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 06a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Zatažení potrubí DN400 do stávaj.stoky DN600 před Š3-odečet propoje**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01 .1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -689,37 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.6a Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	Stoka Husova zatažení potrubí DN400 do stávaj.stoky DN600 před Š3 odečet propoje
R:	1.01.1	Stoka Husova zatažení potrubí DN400 do stávaj.stoky DN600 před Š3 odečet propoje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 8	Trubní vedení					-689,37
87	822392111R00	Montáž potrubí z trub železobetonových z pryžovým těsněním těsněných pryžovými kroužky DN 400 mm	m	-1,50000	459,58	-689,37
CELKEM						-689,37

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 07

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Vodovod propoje 1 a 2**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.02.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 141 372,07 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.7 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Udolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.02	Vodovodní řad Husova vícepráce
R:	1.02.1	ZL č.7 Vodovodní řad Husova vodovod propoj 2 DN150 místo původní DN200 Husova

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 8		Trubní vedení				100 225,38
	851311131R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 200 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, řad ... TLT DN150 : 1+7,48 propoj 2 : 1,90	m	10,38000	198,00	2 055,24
	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, včetně zabezpečení konců potrubí řad ... TLT DN200 : 8,48 propoj 2 ... TLT DN200 : 1,90	m	10,38000	18,30	189,95
	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, řad ... TLT DN200 : 8,48 propoj 2 ... TLT DN200 : 1,90	m	10,38000	44,74	464,40
	422243824R1	Šoupátko uzavírací vodárenské DN150 E2 ztratiné 1% : 1*1,01	kus	1,01000	10 675,88	10 782,64
	422243824R1	Šoupátko uzavírací vodárenské E2 DN100 ztratiné 1% : 1*1,01	kus	1,01000	6 782,00	6 849,82
	552700004R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 150,0 mm; l = 6 000,0 mm; spoj automaticky násuvný standardní; uvnitř cementová výstelka; vně žár. pokov. slitinou Zn + Al. nátěr epoxid včetně tvarovek ztratiné 1% : 8,48*1,01	m	8,56480	2 341,00	20 050,20
	857311131	Montáž tvarovek z tvárné litiny jednoosých hrdlových DN150	kus	1,00000	550,00	550,00
	857312122	Montáž tvarovek z tvárné litiny jednoosých přírubových DN150	kus	7,00000	1 010,00	7 070,00
	857352122	Montáž tvarovek z tvárné litiny jednoosých přírubových DN200	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00
	857262122	Montáž tvarovek z tvárné litiny jednoosých přírubových DN100,125	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00

	857314122	Montáž tvarovek z tvárné litiny odbočných přírubových DN150/150	kus	1,00000	1 340,00	1 340,00
	4222438R	Koleno hrdlové 90st DN150	kus	1,01000	2 709,00	2 736,09
		ztratné 1% : 1*1,01		1,01		
	4222439R	Koleno přírubové 90st DN150	kus	2,02000	2 114,00	4 270,28
		ztratné 1% : 2*1,01		2,02		
	4222435R	Redukce RP DN 200/150	kus	2,02000	3 137,00	6 336,74
		ztratné 1% :2*1,01		2,02		
	4222437R	Redukce RP DN 150/100	kus	1,01000	1 234,00	1 246,34
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
	4222438R	F kus DN150	kus	1,01000	1 597,00	1 612,97
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
	4222439R	E kus DN150	kus	1,01000	1 695,00	1 711,95
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
	4222440R	Lem.nákrůžek+toč.příruba DN100	kus	1,01000	607,00	613,07
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
	4222441R	T kus DN 150/150	kus	1,01000	2 961,00	2 990,61
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
	4222442R	Synoflex spojka s jištěním DN200	kus	2,02000	9 933,00000	20 064,66
		ztratné 1% :2*1,01		2,02		
	4222444R	TP DN150 dl.1m	kus	1,01000	4 842,00	4 890,42
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				363,02
65	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	1,19000	305,06	363,02
	Celkem					100 588,40

ZL č.7 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.02	Vodovodní řad Husova vícepráce
R:	1.02.1	ZL č.7 Vodovodní řad Husova vodovod propoj 1 doplnění tvarovek a armatur Třebízského

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 8	Trubní vedení					40 783,67
	422243824R1	Šoupátko uzavírací vodárenské E2 DN80+ZS	kus	1,01000	4 995,40	5 045,35
		ztratné 1% : 1*1,01		1,01		
	422243824R1	Šoupátko uzavírací vodárenské E2 DN100+ZS	kus	2,02000	8 314,00	16 794,28
		ztratné 1% : 2*1,01		2,02		
	891261112	Montáž šoupátek s ZS DN100	kus	2,00000	886,00	1 772,00
	891241112	Montáž šoupátek s ZS DN80	kus	1,00000	677,00	677,00
	857242122	Montáž tvarovek z tvárné litiny jednoosých přírubových DN80	kus	2,00000	594,00	1 188,00
		lem.nákrůž.,toč.přírub.,				
	857262122	Montáž tvarovek z tvárné litiny jednoosých přírubových DN100	kus	3,00000	665,00000	1 995,00
		lem.nákrůž.,toč.přírub.,				
	857264122	Montáž tvarovek z tvárné litiny odbočných přírubových DN100/80	kus	1,00000	906,00000	906,00
	899401112	Osazení poklopů šoupátkových vč.podkl.desky	kus	3,00000	355,00	1 065,00
	877261101	Montáž elektrotvarovek DN 90,110	kus	4,00000	234,00	936,00
	4222438R	Koleno PE 100 90st DN90 pro svařov.na tupo	kus	2,02000	1 174,80	2 373,10
		ztratné 1% : 2*1,01		2,02		
	4222439R	Elektrospojka d110 SDR17	kus	1,01000	412,00	416,12
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
	4222440R	Elektrospojka d90 SDR17	kus	1,01000	335,00	338,35
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
	4222441R	Lem.nákrůžek+toč.příruba DN80	kus	2,02000	520,00	1 050,40
		ztratné 1% :2*1,01		2,02		
	4222442R	Lem.nákrůžek+toč.příruba DN100	kus	3,03000	608,00	1 842,24
		ztratné 1% :3*1,01		3,03		
	4222443R	T kus DN 100/80	kus	1,01000	2 283,00	2 305,83
		ztratné 1% :1*1,01		1,01		
	42291344R	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 180 mm; D = 260,0 mm	kus	3,00000	511,00	1 533,00
		ztratné 1% :2+1		3		
	4222445R	Podkladová deska šoupěte	kus	3,00000	182,00	546,00
		ztratné 1% :2+1		3		
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů				
	Celkem					40 783,67

Celkem propoj 1 a 2 ZL 7 - 100 588,40 + 40 783,67 =

141 372,07

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 08

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Bourání asfaltů Husova+Budějovická**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01 -1.06.2**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 172 996,87 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.8 Bourání asfaltů Husova

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	ZL č.8 Bourání asfaltů Husova+Budějovická
R:	1.01.1	ZL č.8 Bourání asfaltů Husova+Budějovická

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 11a Přípravné a přidružené práce - živice						
	113107244R00	Odstranění podkladu živičného tl 150- 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	289,02000	85,70	24 769,01
		zvýšení asfaltů 1 vrstva 5*5,8 Husova			29	
		zvýšení asfaltů 1 vrstva dle výkresu Budějovická			260,02	
		14+13,6/2*2,7+2,2/2+(9*2,7)/2+3,2+3,9/2*8+3,5+2,7/2*8+(1,5+1,1)/2*9+(2+3,4)/2*9,1+(9,1+67)/2*5+(11,6+6,7)/2*9,3				
	113107244R00	Odstranění podkladu živičného tl 150- 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	525,02000	85,70	44 994,21
		zvýšení asfaltů 2x vrstva 25*5,3 Husova			265	
		zvýšení asfaltů 1 vrstva dle výkresu Budějovická			260,02	
		14+13,6/2*2,7+2,2/2+(9*2,7)/2+3,2+3,9/2*8+3,5+2,7/2*8+(1,5+1,1)/2*9+(2+3,4)/2*9,1+(9,1+67)/2*5+(11,6+6,7)/2*9,3				
2	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	234,51000	122,01	28 612,57
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
		58,61,bez ozn :				
		Součet: :234,51			234,51	
3	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 579,61000	11,18	28 840,04
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
		58,61,bez ozn :				
		Součet: : 234,51*11			2579,61	
4	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	234,51000	195,22	45 781,04
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
		58,61,bez ozn :				
		Součet: :234,51			234,51	
CELKEM						172 996,87

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 09

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Chodníky- Město Tábor**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01 -1.06.2**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 101 403,03 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: ZL 9 SO 01 - Změna provedení chodníků(afalty,dlažba)

Místo:

Datum:

Objednatel: 0

Projektant: 0

Zhotovitel:

Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

101 403,03

1 - Zemní práce

9 640,94

43	K	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	35,118	274,53	9 640,94
"Chodníky celkem" $((20,3*3,6)+(30,6*3,35))*0,2$					35,118		
Součet					35,118		

11 - Přípravné a přidružené práce

15 263,16

32	K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km 0,17+0,29t/m2	t	37,440	122,01	4 568,05
33	K	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	411,840	11,18	4 604,37
37,44*11					411,840		
Součet					411,840		
34	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	37,440	162,68	6 090,74

11a - Přípravné a přidružené práce - živice

11 521,63

37	K	113108407R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm	m2	79,660	47,79	3 806,95
"Chodníky celkem"					282,900		
$(20,3*3,6)+(30,6*3,35)+(43,8*2,45)$							
"Odpočet kanal. přípojky" $-(1,2*47)$					-56,400		
"Odpočet vodovodní přípojky" $-(1,1*49,4)$					-54,340		
"Odpočet statické zajištění" $-(1,25*68,6)$					-85,750		
"Odpočet kopané sondy" $-(1,5*1,5*3)$					-6,750		
Součet					79,660		
40	K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	17,525	122,01	2 138,23
41	K	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	192,775	11,18	2 155,22
17,525*11					192,775		
Součet					192,775		
42	K	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	17,525	195,22	3 421,23

5 - Komunikace

63 553,65

46	K	564211111R01	Podklad ze štěrkopísku po ztuhnutí tloušťky 4 cm	m2	79,660	42,20	3 361,65
"Chodníky celkem"					282,900		
$(20,3*3,6)+(30,6*3,35)+(43,8*2,45)$							
"Odpočet kanal. přípojky" $-(1,2*47)$					-56,400		
"Odpočet vodovodní přípojky" $-(1,1*49,4)$					-54,340		
"Odpočet statické zajištění" $-(1,25*68,6)$					-85,750		
"Odpočet kopané sondy" $-(1,5*1,5*3)$					-6,750		
Součet					79,660		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	M	592453080R	Zámková dlažba základní přírodní protiskluzová polohrubá 200x100x80	m2	228,000	264,00	60 192,00

99 - Staveništní přesun hmot

1 423,65

48	K	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	23,692	60,09	1 423,65
----	---	--------------	--	---	--------	-------	----------

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 09a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Chodníky- Město Tábor neprováděné práce**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01 -1.06.2**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -101 518,21 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: ZL 9a SO 01.06.1 - Změna provedení chodníků(asfalty,dlažba)

Místo:

Datum:

Objednatel: 0

Projektant: 0

Zhotovitel:

Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

-101 518,21

11 - Přípravné a přidružené práce

-2 167,77

22	K	113107405R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	-27,650	16,27	-449,87
----	---	--------------	---	----	---------	-------	---------

"Chodníky celkem" (20,3*3,6)+(30,6*3,35)	175,590
"Odpočet kanal. přípojky" -(1,2*47)	-56,400
"Odpočet vodovodní přípojky" -(1,1*49,4)	-54,340
"Odpočet statické zajištění" -(1,25*68,6)	-85,750
"Odpočet kopané sondy" -(1,5*1,5*3)	-6,750
Součet	-203,240

23	K	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	-27,650	38,64	-1 068,40
----	---	--------------	--	----	---------	-------	-----------

"Chodníky celkem" (20,3*3,6)+(30,6*3,35)	175,590
"Odpočet kanal. přípojky" -(1,2*47)	-56,400
"Odpočet vodovodní přípojky" -(1,1*49,4)	-54,340
"Odpočet statické zajištění" -(1,25*68,6)	-85,750
"Odpočet kopané sondy" -(1,5*1,5*3)	-6,750
Součet	-203,240

32	K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km 0,17+0,29t/m2	t	-5,323	122,01	-649,50
----	---	--------------	--	---	--------	--------	---------

5 - Komunikace

-99 350,44

36	K	564851111R00	Podklad ze štěrkdrti s rozprostřením a zhuťněním tloušťka po zhuťnění 150 mm	m2	-27,650	107,78	-2 980,12
----	---	--------------	--	----	---------	--------	-----------

"Chodníky celkem"	282,900
(20,3*3,6)+(30,6*3,35)+(43,8*2,45)	
"Odpočet kanal. přípojky" -(1,2*47)	-56,400
"Odpočet vodovodní přípojky" -(1,1*49,4)	-54,340
"Odpočet statické zajištění" -(1,25*68,6)	-85,750
"Odpočet kopané sondy" -(1,5*1,5*3)	-6,750
Součet	79,660

47	K	578141111R03	Litý asfalt z kameniva jemnozrnny do 3 m tl. 7 cm	m2	-95,930	1 004,59	-96 370,32
----	---	--------------	---	----	---------	----------	------------

"Chodníky celkem" 43,8*2,45	107,310
14 "Odpočet kanal. přípojky" -56,4	-56,400 3,43 zůstatek
"Odpočet vodovodní přípojky" -54,34	-54,340
38 "Odpočet statické zajištění" -85,75	-85,750
21 "Odpočet kopané sondy" -6,75	-6,750
Součet	-95,930

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 10

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Vodovod skutečnost**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.02.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 33 681,85 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.10 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.02	Vodovodní řad Husova původní 101,71m nová délka 110,2m
R:	1.02.1	Vodovodní řad Husova navýšení na skutečnou délku 110,2-101,71=8,49

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce	6 747,16			
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce	8 371,91			
26	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženeho, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	8,91450	23,39	208,51
		MK asfalt :				
		řad : 1,05*8,49		8,9145		
		propoj 1 : 1,20*1,35		0		
27	113107530R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	8,91450	381,29	3 399,01
		KK asfalt :				
		řad : 1,05*8,49		8,9145		
		propoj 2 : 1,20*1,90		0		
28	113111225R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	8,91450	52,87	471,31
		štěrk částečně vyplněný cementovou maltou				
		MK asfalt :				
		řad : 1,05*8,49		8,9145		
		propoj 1 : 1,20*1,35		0		
29	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	14,51000	122,01	1 770,37
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :				
		26,27,28, :				
		Součet : 14,51		14,51		
30	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	14,51000	11,18	162,22
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :				
		26,27,28, :				
		Součet : 14,51		14,51		
31	979990001R00	Poplatek za skládku Poplatek za skládku stavební suti	t	14,51000	162,68	2 360,49
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :				
		26,27,28, :				
		Součet : 14,51		14,51		
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce - živice	7 407,03			
32	113108317R00	Odstranění podkladů nebo krytů živických, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 170 mm	m2	8,91450	315,20	2 809,85
		KK asfalt :				
		řad : 1,05*8,49		8,9145		

		propoj 2 : 1,20*1,90			0		
33	113108406R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm	m2	8,91450	45,76	407,93	
		MK asfalt :					
		řad : 1,05*8,49		8,9145			
		propoj 1 : 1,20*1,35		0			
34	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm	m2	8,91450	111,85	997,09	
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vzbourání) živičného krvtu kolem překážek.					
		MK asfalt :					
		řad : 1,05*(110,2-101,71)		8,9145			
		propoj 1 : 1,20*1,35		0			
35	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	8,91450	127,10	1 133,03	
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vzbourání) živičného krvtu kolem překážek.					
		KK asfalt :					
		řad : 1,05*(110,2-101,71)		8,9145			
		propoj 2 : 1,20*1,90		0			
36	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	6,27000	122,01	765,00	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :					
		32,33,34,35, :					
		Součet: : 6,27		6,27			
37	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	6,27000	11,18	70,10	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :					
		32,33,34,35, :					
		Součet: :6,27		6,27			
38	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	6,27000	195,22	1 224,03	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :					
		32,33,34,35, :					
		Součet: : 6,27		6,27			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				0,00	
39	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	0,00000	206,41	0,00	
		šoupátka : 2		2			
40	422915501R1	Deska nosná šoupátkového poklopu	kus	0,00000	244,03	0,00	
		ztratné 1% : 2*1,01		2,02			
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				707,00	
41	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,33718	528,73	707,00	
		v otevřeném výkopu,					
		řad ... celý v souběhu se stokou :					
		PE D110 : 1,05*(110,29-101,71)*0,15		1,337175			
		TLT DN200 : 1,05*9,27*0,15		0			
		propoj 1 ... PE D90 : 1,20*1,35*0,15		0			
		propoj 2 ... TLT DN200 : 1,20*1,90*0,15		0			

Díl: 8		Trubní vedení				3 613,11
46	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	8,49000	116,93	992,74
		v otevřeném výkopu, včetně tvarovek řad ... PE D110 : 110,2-101,71			8,49	
48	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm	m	8,49000	14,03	119,11
		přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku. včetně zabezpečení konců potrubí propoj 1 ... PE D90 : 1,35 řad ... PE D110 : 8,49			0 8,49	
50	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm	m	8,49000	27,45	233,05
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, propoj 1 ... PE D90 : 1,35 řad ... PE D110 : 8,49			8,49	
54	899721112R00	Výstražné fólie Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	8,49000	9,15	77,68
		řad ... PE D110 : 8,49 řad ... TLT DN200 : 9,27 propoj 1 ... PE D90 : 1,35 propoj 2 ... TLT DN200 : 1,90			8,49 0 0 0	
56	28613786R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 110,0 mm; s = 10,00 mm; l = 12 000,0	m	8,61735	254,20	2 190,53
		včetně tvarovek ztratné 1,5% : (110,2-101,71)*1,015			8,61735	
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				2 271,16
61	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	8,49000	72,29	613,74
		včetně spotřeby vody MK asfalt : řad ... souběh : 8,49 propoj 1 ... samost : 1,35*2			8,49	
62	919735115R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů Řezání stávajícího živičného krytu tl. 20 - 25 cm	m	8,49000	195,22	1 657,42
		včetně spotřeby vody KK asfalt : řad ... souběh : 8,49 propoj 2 ... samost : 1,90*2			8,49 0	
Díl: 96		Bourání konstrukcí				0,00
63	936452111R00	Výplň cementopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 100	m	0,00000	34,57	0,00
		mimo výkop : stáv LT DN100 : 74,00			74	
64	857-990	Demontáž stávajícího TLT potrubí DN80-200 včetně likvidace bouraných hmot na skládku	m	0,00000	335,54	0,00
		demontáž ve výkopu ... cca : stáv LT DN100 : 30,00 stáv LT DN200 : 7,00			30 7	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 374,56

65	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	14,34000	305,06	4 374,56
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,9,23,24,25,39,41,42,43,47,52,53,55,56,57,58,59,60,63, : Součet : 14,34			14,34	
Díl: M21		Elektromontáže				189,92
66	210800526RT1	Vodič nn a vn CY 4 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CY 4	m	8,49000	22,37	189,92
		řad ... PE D110 :8,49			8,49	
		řad ... TLT DN200 : 9,27			0	
		propoj 1 ... PE D90 : 1,35			0	
		propoj 2 ... TLT DN200 : 1,90			0	
Celkem						33 681,85

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 11

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Vodovodní přípojky - skutečnost**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.04.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 57 648,72 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.11 Položkový soupis prací a dodávek

S:	46 Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SC ZL č.11 Vodovodní přípojky Husova tř.zeminy 3,4 dl.108m
R:	1.0 ZL č.11 Vodovodní přípojky Husova tř.zeminy 3,4 dl.108m

P.č.	Číslo	Název položky	MJ	množ. dle SoD	cena dle SoD	ZL	rozdíl	cena
Díl: 1	1	Zemní práce						52 759,49
3	139	Ruční výkop jam, rýh a šachet Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	28,522	701,58	50,47570	21,95370	15 402,28
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek včetně příplatku za lepivost Začátek provozního součtu DP prům.hl.1,6m : 1,10*108*1,23 146,124 odpočet povrchů : KK asfalt : -1,10*1,10*0,52 -0,6292 MK asfalt : -1,10*55,3*0,50 -30,415 chodník asfalt : -1,10*49,40*0,26 -14,1284 Mezisoučet 100,9514 Konec provozního součtu geologie h.3 ... 20% : 100,95*0,5 50,4757						
4	139	Ruční výkop jam, rýh a šachet Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	28,522	996,44	50,47570	21,95370	21 875,54
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek včetně příplatku za lepivost výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.4 ... 20% : 100,95*0,5 50,4757						
9	161	Svislé přemístění výkopku Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	28,522	55,92	50,47570	21,95370	1 227,65
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, výkop nad 100m3 do 2,5m ... 50% : výkop 1-4 ... 40% : 100,95*0,5 50,4757						
12	162	Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	42,183	230,81	86,09084	43,90784	10 134,37
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, výkop 1-4 : 100,95 100,9514 meziskládka : -14,86056 -14,86056						
14	162	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	84,366	17,49	172,18168	87,81568	1 535,90
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, skládka celkem do 12km : 86,09*2 172,18						
16	167	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	14,861	162,68	29,72112	14,86012	2 417,44
		meziskládka : 29,72 29,72000						
19	175	Obsyp potrubí Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	39,063	116,93	39,35479	0,29179	34,12

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru ztuhnutí, D32 : 1,10*108*0,332 39,4416 D40 : 1,10*4,30*0,34 0 odpočet D potrubí : D32 : -3,14*0,016*0,016*108 D40 : -3,14*0,020*0,020*4,30 0								
24	583	Štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	72,476	244,03	73,01769	0,54169	132,19
obsypy : 39,35*1,67*1,1*1,01						73,0088095		
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce								78,25
45	451	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	17,672	528,73	17,82000	0,14800	78,25
v otevřeném výkopu, D32 : 1,10*108*0,15 17,82 D40 : 1,10*4,30*0,15 0								
Díl: 8 Trubní vedení								4 162,47
46	871	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	102,8	55,92	108,00000	5,20000	290,78
v otevřeném výkopu, včetně tvarovek DP ... PE D32 : 108 108								
49	891	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm	kus	14	856,15	15,00000	1,00000	856,15
na PE : 15 15								
51	892	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	107,1	13,93	108,00000	0,90000	12,54
přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, DP ... D32+40 : 108 108								
52	892	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	107,1	20,34	108,00000	0,90000	18,31
napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, DP ... D32+40 : 108 108								
54	899	Výstražné fólie Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	107,1	9,15	116,00000	8,90000	81,44
DP ... D32 : 116 116								
55	286	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm; l = 12 000,0 mm	m	104,342	35,59	108,00000	3,65800	130,49
včetně tvarovek ztratiné 1,5% : 108*1,015 108								
57	422	Šoupátko pro domovní přípojky DN 32	kus	14,14	2 745,31	15,15000	1,01000	2 772,76
ztratiné 1% : 15*1,01 15,15								
Díl: 96 Bourání konstrukcí								427,05
67	969	Bourání vodovodních přípojek ve výkopu D32-40 včetně likvidace bouraných hmot na skládku	m	107	427,05	108,00000	1,00000	427,05
odhad cca : 108 108								
Díl: M2 Elektromontáže								221,46
69	210	Vodič nn a vn CY 4 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CY 4	m	107,1	22,37	117,00000	9,90000	221,46
DP ... D32 : 117 117								
ZL č.11 Celkem vodovodní přípojky								57 648,72

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 11a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Vodovodní přípojky původní odečet**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.04.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -212 100,07 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.11a Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.04	ZL č.11 Vodovodní přípojky Husova tř.zeminy 3,4 dl.108m
R:	1.04.1	ZL č.11 Vodovodní přípojky Husova tř.zeminy 3,4 dl.108m

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množ. Dle SoD	cena dle SoD	ZL	rozdíl	cena
Díl: 1 Zemní práce								
5	139601104T00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 5 výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.5 ... 30% : 142,6084*0,30	m3	42,78252	1 525,17	0,00000	-42,78252	-65 250,62
6	139601105R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 6 výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.6 ... 30% : 142,6084*0,30	m3	42,78252	1 982,78	0,00000	-42,78252	-84 827,56
7	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, DP prům.hl.1,6m : 108*1,23*2	m2	342,72	10,17	265,68000	-77,04000	-783,50
8	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, DP prům.hl.1,6m : 108*1,23*2	m2	342,72	2,03	265,68000	-77,04000	-156,39
10	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, výkop nad 100m3 do 2,5m ... 50% : výkop 5-7 ... 60% : 142,6084*0,60*0,5	m3	42,78252	55,92	0,00000	-42,78252	-2 392,40
13	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, výkop 5-7 : 142,6084*0,6	m3	85,565	297,92	0,00000	-85,56500	-25 491,52
15	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, skládka celkem 12km : 86,09*2	m3	171,13008	22,47	0,00000	-171,13008	-3 845,29
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, skládka 1-4 : 29,72 skládka 5-7 : 85,56504 meziskládka : 14,86056	m3	142,608	15,15	44,58168	-98,02632	-1 485,10
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 100,95 odpočet D potrubí : D32 : -3,14*0,016*0,016*108 D40 : -3,14*0,020*0,020*4,30 obsypy : -39,06272 lože : -17,82	m3	85,786	86,43	43,68980	-42,09620	-3 638,37
Začátek provozního součtu								

akt.z.KK :		
KK asfalt : 1,10*1,10*0,50		0,605
Mezisoučet		0,605
akt.z.MK :		
MK asfalt : 1,10*56,60*0,50		31,13
Mezisoučet		31,13
zásypy KK :		
KK asfalt : 1,10*1,10*(1,60-0,52-0,34-0,15)		0,7139
Mezisoučet		0,7139
zásypy MK :		
MK asfalt : 1,10*56,60*(1,60-0,50-0,332-0,15)		38,47668
Mezisoučet		38,47668
zásypy mimo kom. : 85,78614-0,605-31,13-0,7139-38,47668		14,86056
Mezisoučet		14,86056

Konec provozního součtu

20	199000002R00	Poplatky za skládku Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	42,183	132,18	25,51944	-16,66356	-2 203,57
		výkop 1-4 : 100,95*0,4				40,38		
		meziskládka : -14,86056				-14,86056		
21	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	85,565	198,27	0,00000	-85,56500	-16 964,97
		výkop 5-7 : 142,6084*0,6						
47	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	4,3	67,11	0,00000	-4,30000	-288,57
		v otevřeném výkopu,						
		včetně tvarovek						
		DP ... PE D40 : 4,30						
50	891359111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 200 mm	kus	1	772,75	0,00000	-1,00000	-772,75
		na LT : 1						
56	28613781R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm; l = 12 000,0 mm	m	4,365	45,76	0,00000	-4,36500	-199,74
		včetně tvarovek						
		ztrátě 1,5% : 4,30*1,015						
58	42227614R1	Šoupátko pro domovní přípojky DN 40	kus	1,01	3 762,09	0,00000	-1,01000	-3 799,71
		ztrátě 1% : 1*1,01						
ZL č.11a Celkem vodovodní přípojky odpočet								-212 100,07

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 12

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Budějovická ulice-provizorní oprava komunikace**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.5.1,1.5.2**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 281 567,87 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.12 Budějovická provizorní oprava komunikace

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE				
O:	SO-1.01	ZL č.12 Provizorní oprava (zaasfaltování) Budějovická ulice				
R:	1.01.1	ZL č.12 Provizorní oprava (zaasfaltování) Budějovická ulice				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 5 Komunikace						
5	564871112T00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 30 cm dle výkresu Budějovická $14+13,6/2*2,7+2,2/2+(9*2,7)/2+3,2+3,9ú2*8+3,5+2,7/2*8+(1,5+1,1)/2*9+(2+3,4)/2*9,1+(9,1+67)/2*5+(11,6+6,7)/2*9,3$	m2	260,02000	251,27	65 335,23
					260,02	
6	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm dle výkresu Budějovická $14+13,6/2*2,7+2,2/2+(9*2,7)/2+3,2+3,9ú2*8+3,5+2,7/2*8+(1,5+1,1)/2*9+(2+3,4)/2*9,1+(9,1+67)/2*5+(11,6+6,7)/2*9,3$	m2	260,02000	131,27	34 132,83
					260,02	
7	573111113R00	Postřík živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1,5 kg/m2 z asfaltu silničního dle výkresu Budějovická $14+13,6/2*2,7+2,2/2+(9*2,7)/2+3,2+3,9ú2*8+3,5+2,7/2*8+(1,5+1,1)/2*9+(2+3,4)/2*9,1+(9,1+67)/2*5+(11,6+6,7)/2*9,3$	m2	260,02000	35,75	9 295,72
					260,02	
6	565171113R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 120 mm s rozprostřením a zhutněním platí i pro ACP16+ dle výkresu Budějovická $14+13,6/2*2,7+2,2/2+(9*2,7)/2+3,2+3,9ú2*8+3,5+2,7/2*8+(1,5+1,1)/2*9+(2+3,4)/2*9,1+(9,1+67)/2*5+(11,6+6,7)/2*9,3$	m2	260,02000	664,58	172 804,09
					260,02	
CELKEM						281 567,87

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 12a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Neprováděné zaasfaltování a KZC**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.5.1,1.5.2**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -487 619,28 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.12a Neprováděné práce komunikací Husova,Budějovická

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE				
O:	SO-1.01	ZL č.12a Neprováděné práce komunikací Husova,Budějovická				
R:	1.01.1	ZL č.12a Neprováděné práce komunikací Husova,Budějovická				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 5 Komunikace						-487 619,28
8	567142115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	-540,86000	501,99	-271 506,31
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou				
		MK asfalt rýha :				
		stoka Husova : 275,531			275,531	
		řad Husova : 105,549			105,549	
		DP kanalizační : 97,52			97,52	
		DP vodovodní : 62,26			62,26	
9	573111113R00	Postřík živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1,5 kg/m2	m2	-540,86000	35,79	-19 357,38
		z asfaltu silničního				
		MK asfalt rýha :				
		stoka Husova : 275,531			275,531	
		řad Husova : 105,549			105,549	
		DP kanalizační : 97,52			97,52	
		DP vodovodní : 62,26			62,26	
10	573211111R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	-821,35500	10,27	-8 435,32
		MK asfalt rýha :				
		stoka Husova : 275,531			275,531	
		řad Husova : 105,549			105,549	
		DP kanalizační : 97,52			97,52	
		DP vodovodní : 62,26			62,26	
		dofrézování :				
		stoka Husova : 87,255			87,255	
		řad Husova : 50,84			50,84	
		DP kanalizační : 85,80			85,8	
		DP vodovodní : 56,60			56,6	
11	577112113R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.4 cm	m2	-821,35500	229,28	-188 320,27
		MK asfalt rýha :				
		stoka Husova : 275,531			275,531	
		řad Husova : 105,549			105,549	
		DP kanalizační : 97,52			97,52	

DP vodovodní : 62,26

62,26

dofrézování :

stoka Husova : 87,255

87,255

řad Husova : 50,84

50,84

DP kanalizační : 85,80

85,8

DP vodovodní : 56,60

56,6

Celkem

-487 619,28

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 13

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **SK1,SK2**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01 1.01.1 Stoka Husova**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **navýšení 77 194,17 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.13 Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	ZL č.13 Propoja SK1,SK2 Stoka Husova
R:	1.01.1	ZL č.13 Propoja SK1,SK2 Stoka Husova

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce	6 675,80			
8,00	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem	m3	0,30	11 998,12	3 599,44
s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, ve výkopu : odhad tl.stěny 30cm PVC do DN500,400,200 4x SK1,SK2: 3,14*(0,5*0,5*0,3)*4						
				0,30		
37,00	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,40	116,93	631,42
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, propoj 1,2 ... PVC DN500,400,200 : 4*(2*1,50*(0,55+0,45+0,35/3))						
				5,40		
45,00	58337330R	štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	T	10,02	244,03	2 444,94
				10,02		
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce	21 722,64			
85,00	457311118R01	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37	m3	5,48	3 965,44	21 722,64
obetonování propojů spojná komora SK1 : (2,16*1,60+1,08*0,75/2*2)*0,40 spojná komora SK2 : (2,23*1,33+1,00*0,65/2+1,23*0,65/2)*0,75						
				2,71		
				2,77		
Díl: 8		Trubní vedení	37 500,80			
	822392111R	Montáž potrubí z trub PVC těsněných pryžovými kroužky DN 400 mm	m	1,50	475,00	712,50
v otevřeném výkopu sklonu do 20 %, propoj 1 : 1,50						
				1,50		
	286 R	trubka hrdlová hladká PVC SN8 DN400	m	1,50	850,00	1 275,00
	8223921R	Montáž potrubí z trub PVC těsněných pryžovými kroužky DN 500 mm	m	3,00	720,00	2 160,00
v otevřeném výkopu sklonu do 20 %, propoj SK1,SK2 : 1,50+1,5						
				3,00		
	2861 R	trubka hrdlová hladká PVC SN8 DN500	m	1,50	1 670,94	2 506,41

	871353121R	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem včetně dodávky trub hrdlových D 200 mm, tloušťka stěny 4,9 mm, délky 5000 mm vč.tvarovek	m	6,00	429,00	2 574,00
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, vytvoření spadiště u SK2,propoj u SK2						
93,00	892661111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 600 mm	m	6,00	50,84	305,04
vodou nebo vzduchem, propoj 1,2 DN400,500,200 : 4*1,5						
95,00	892663111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 600 mm	úsek	2,00	2 033,56	4 067,12
vodou nebo vzduchem, propoj 1 : 1 propoj 2 : 1						
97,00	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	6,00	15,12	90,72
propoj 1 : 4*1,50						
98,00	892601184R00	Čištění kanalizace do DN 800, nad 100 m	m	5,93	26,44	156,79
propoj 2 ... KT DN600 : 5,93						
	894 412 411,00	Osazení žel.betonových dílců pro šachty přechodových	kus	2,00	669,00	1 338,00
spojná komora SK1 : 1 spojná komora SK2 : 1						
106,00	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým C 12/15	m3	1,80	2 643,63	4 758,53
z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, propoj1, 2 ... : 4*0,9*0,5						
108,00	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném příkopu	m2	1,00	457,55	457,55
propoj 1,2 4*(0,5*0,5)						
111,00	831-002	Úprava stáv.potrubí seříznutí a úprava na napojení propoj.potrubí	kus	1,00	3 650,24	3 650,24
kompletní práce a dodávky spojené s propojením na stávající potrubí propoj 1,2						
114,00	870-001	Dodávka a montáž šachtová vložka pro BT DN500	kus	2,00	1 647,18	3 294,36
SK1 : 1,2						
	5922435R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; 1500x1000mm;	kus	2,02	5 027,00	10 154,54
SK1,SK2 ztratiné 1% : 2*1,01						
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					7 408,85
144,00	990-113	Těsnění prostupu do DN 600 mm	kus	4,00	1 830,20	7 320,80
SK1,2 ... DN500 : 1+1						

		SK1 ... DN400 : 1		1,00		
		SK2 ... DN200 : 1		1,00		
147,00	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2,38	11,18	26,56
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 140, : Součet: : 2,37600						
148,00	979084213R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1 km	t	0,22	122,01	26,35
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 140, : Součet: : 0,21600						
149,00	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,22	162,68	35,14
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 140, : Součet: : 0,21600						
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					3 886,08
155,00	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	12,74	305,03	3 886,08
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
Celkem						77 194,17

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 13a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **SK1,SK2 odpočet neprováděného**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-1.01 1.01.1 Stoka Husova**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -75 855,27 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.13a Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.01	ZL č.13a Propoja SK1,SK2 Stoka Husova odpočet
R:	1.01.1	ZL č.13a Propoja SK1,SK2 Stoka Husova odpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-35 282,76
75,00	411321515R00	Beton stropů železový beton stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) z betonu C 30/37 <i>beton C30/37 XC4, XF1, XA1, staveništní prefabrikát</i> stropní deska ... pozice 5+skladba B příloha D.3.2+D.3.3. : spojná komora SK1 : (2,20*2,76+1,38*1,00/2*2)*0,30 odpočet D zákryt.deska : -3,14*0,60*0,60*0,30 spojná komora SK2 : (2,83*1,93+1,30*0,80/2+1,53*0,80/2)*0,30 odpočet D zákryt.deska : -3,14*0,50*0,50*0,30	m3	-3,64	2 928,33	-10 656,63
76,00	411351101R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy bednicí materiál prkna, bez podepření, - zřízení bez podpěrné konstrukce, s pomocným lešením <i>včetně vybednění prostupů</i> stropní deska ... pozice 5+skladba B příloha D.3.2+D.3.3. : spojná komora SK1 : (2,20*2,76+1,38*1,00/2*2) odpočet D zákryt.deska : -3,14*0,60*0,60 obvod : (2,20+2,76+2,14+1,707+1,63)*0,30 prostup : 2*3,14*0,60*0,30 spojná komora SK2 : (2,83*1,93+1,30*0,80/2+1,53*0,80/2) odpočet D zákryt.deska : -3,14*0,50*0,50 obvod : (2,83+1,93+1,72+1,52+1,90)*0,30 prostup : 2*3,14*0,50*0,30	m2	-20,30	660,91	-13 419,12
77,00	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy , - odstranění bez podpěrné konstrukce, s pomocným lešením <i>Včetně očištění, vytřídění a uložení bedního materiálu.</i> stropní deska ... pozice 5+skladba B příloha D.3.2+D.3.3. :	m2	-20,30	118,96	-2 415,36

		spojná komora SK1 : (2,20*2,76+1,38*1,00/2*2)			7,45		
		odpočet D zákryt.deska : -3,14*0,60*0,60			-1,13		
		obvod : (2,20+2,76+2,14+1,707+1,63)*0,30			3,13		
		prostup : 2*3,14*0,60*0,30			1,13		
		spojná komora SK2 : (2,83*1,93+1,30*0,80/2+1,53*0,80/2)			6,59		
		odpočet D zákryt.deska : -3,14*0,50*0,50			-0,79		
		obvod : (2,83+1,93+1,72+1,52+1,90)*0,30			2,97		
		prostup : 2*3,14*0,50*0,30			0,94		
78,00	411361721R00	Výztuž stropů z betonářské oceli BSt 500 S	t	-0,29	30 198,37		-8 791,65
		prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů, výztuž B 500 B, BSt 500 M, S 235 JR Začátek provozního součtu stropní deska ... pozice 5+skladba B příloha D.3.2+D.3.3. : spojná komora SK1 : (2,20*2,76+1,38*1,00/2*2)*0,30 odpočet D zákryt.deska : -3,14*0,60*0,60*0,30 spojná komora SK2 : (2,83*1,93+1,30*0,80/2+1,53*0,80/2)*0,30 odpočet D zákryt.deska : -3,14*0,50*0,50*0,30 Mezisoučet Konec provozního součtu statika 80kg/m3 : 3,63915*0,08			2,24 -0,34 1,98 -0,24 3,64 0,29		
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce					-6 365,20
82,00	452312131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, propoj 1 ... BT DN400 : 1,53*1,50*0,25	m3	-0,57	2 653,80		-1 522,62
					0,57		
84,00	452384131R01	Podkladní pražce z betonu C12/15 tl.80mm pod KT trouby nad 50000 mm2 stoka Husova ... KT DN600 : 31,76 propoj 1 ... BT DN400 : 1,50 propoj 2 ... KT DN600 : 5,93	m	-7,43	651,76		-4 842,58
					0,00 1,50 5,93		
Díl: 8		Trubní vedení					-30 750,26
88,00	831442121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 600 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, propoj 2 : 5,93	m	-5,93	672,09		-3 985,49
					5,93		

91,00	877373121RT3	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných včetně dodávky odbočky D 315/200 mm/60°	kus	-1,00	193,19	-193,19
		v otevřeném výkopu, dodávka a montáž jednoduchá kolmá odbočka PVC DN300/200 příloha D.3.3 ... pozice 14 : SK2 : 1			1,00	
112,00	837444111R01	Montáž kameninových zkrácených trub DN600-1000	kus	-5,00	2 552,12	-12 111,07
		SK1 : 1 SK2 : 4			1,00 4,00	
115,00	870-002	Dodávka a montáž šachtová vložka pro BT DN600	kus	-1,00	3 481,00	-3 481,00
		SK1 : 1			1,00	
126,00	28650667R1	Koleno kanalizační PVC DN200	kus	-1,02	244,03	-247,69
		ztratiné 1,5% : 1*1,015			1,02	
127,00	28650845R1	Přechodka šachtová kanalizační PP/PVC DN 300 mm	kus	-1,02	4 046,78	-4 107,48
		ztratiné 1,5% : 1*1,015			1,02	
129,00	59222532R	trouba železobetonová hrdlová TZH; DN 400,0 mm; l = 2 500 mm; Fn 79,0 kN/m	m	-1,52	2 447,39	-3 707,80
		ztratiné 1% : 1,50*1,01			1,52	
130,00	592243541R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 200 mm; D = 1 470 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	-1,01	2 887,66	-2 916,54
		se zabudovaným žebříkovým stupadlem ztratiné 1% : 1*1,01			1,01	
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				-3 457,05
142,00	990-111	Těsnění prostupu do DN 300 mm	kus	-1,00	1 474,33	-1 474,33
		SK2 ... DN300 : 1			1,00	
145,00	990-114	Těsnění prostupu do DN 800 mm	kus	-1,00	1 982,72	-1 982,72
		SK1 ... DN800 : 1			1,00	
Celkem						-75 855,27

ZMĚNOVÝ LIST Č. : 15a

Název akce: **Tábor-Údolní a Husova ulice-kanalizace a vodovod-I.etapa-Husova ulice**

Název změnového listu: **Odpočet neprováděných prací**

Předkladatel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

Číslo smlouvy: **5/2017/R**

Stavební objekt: **SO-99 99.1**

Forma předložení změny: **viz. přílohy**

Dopad na cenu dodávky: **snížení -30 600,00 Kč**

Vliv na harmonogram prací: **nemá vliv na záruku**

Vliv na záruku dle smlouvy: **nemá vliv na záruku**

Technický popis: **patrný z jednotlivých položek rozpočtu**

Přílohy: **1. položkový rozpočet**

	Jméno:	Podpis, razítko, datum:
TDI:	Ing. Petr Jerhot	
Za zhotovitele:	ing.Miroslav Ježek	
Za objednatele:	Michal Sviták	
Projektant:	Jan Krátoška	

ZL č.15a Položkový soupis prací a dodávek

S:	4612	Tábor-Údolní a Husova ulice - kanalizace a vodovod - I.ETAPA - HUSOVA ULICE
O:	SO-1.02	Vodovodní řad Husova vícepráce
R:	1.02.1	ZL č.15a Neprováděné práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 8		Trubní vedení				-30 600,00
6	3.04	Zajištění archeologického průzkumu	soubor	-1,00000	5 100,00	-5 100,00
		příloha 4.1				
9	3.07	Provozní řády	Soubor	-1,00000	25 500,00	-25 500,00
		příloha 4.1				
		Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.				
Celkem						-30 600,00