

DODATEK č. 3 KE SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřené na realizaci stavby

Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1.část Mirovice-Čimelice

číslo smlouvy Zhotovitele: D60189/INV/2016/21

číslo smlouvy Objednatel: 5052/15/s0-d3

1. Smluvní strany

1.1 Zhotovitel : **HOCHTIEF CZ a. s.**
Plzeňská 16/3217
150 00 Praha 5
zastoupený : Ing. Tomáš Bílek, předseda představenstva

Osoby oprávněné jednat :

ve věcech smluvních : Ing. Marek Čepela, ředitel divize Pozemní stavby Čechy

Ing. Zdeněk Šmitmajer, ředitel závodu Jih

ve věcech technických : Ing. Michal Takács, zástupce ředitele závodu Jih pro obchod

Bankovní spojení: Citibank Europe plc, organizační složka
číslo účtu : 2047610104/2600

IČO : 466 78 468
DIČ : CZ 46678468
Tel : 387 729 113 Fax : 387 729 563

Objednatel: Jihočeský vodárenský svaz
se sídlem S. K. Neumanna 19, 370 01 České Budějovice

IČO: 49021117
DIČ: CZ 49021117

Zapsán ve spolkovém rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých
Budějovicích, oddíl L, vložka 6331

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s. Regionální pobočka
pro korporátní klientelu České Budějovice
číslo účtu: 212621693/0300
Tel.: 386 102 430 Fax: 386 102 439

Smluvní strany se dohodly na následujících změnách smlouvy o dílo takto:

3. Předmět plnění

V Čl. 3 Předmět plnění se odst. 3.1 ve znění dodatku č. 2 mění v rozsahu, který je specifikován v přílohách
č. 1 až 3 tohoto dodatku ke smlouvě o dílo.

6. Cena

V Čl. 6 Cena za dílo se v odst. 6.1 mění cena za zhotovení předmětu smlouvy takto:

Rekapitulace:

Cena dle základní SoD, dodatku č. 1 a 2 bez DPH	37 715 521,20	Kč
Cena dle dodatku č. 3 bez DPH	-1 378 976,05	Kč
z toho :		
změnový list č. 8	73 336,99	Kč
změnový list č. 3b	1 225 427,22	Kč
změnový list č. 3c	-1 367 350,00	Kč
změnový list č. 3d	-361 679,52	Kč
změnový list č. 10a	263 473,35	Kč
změnový list č. 10b	-1 212 184,09	Kč
Cena celkem bez DPH	36 336 545,15	Kč
DPH 21%	7 630 674,48	Kč
Cena vč. DPH	43 967 219,63	Kč

Závěrečná ustanovení

Ostatní ujednání smlouvy o dílo, která nejsou dotčena tímto dodatkem, zůstávají nadále v platnosti beze změn.

Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 smlouvy jsou přílohy:

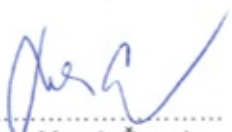
- Příloha č. 1: změnový list č. 8
Příloha č. 2: změnový list č. 3b
změnový list č. 3c
změnový list č. 3d
Příloha č. 3: změnový list č. 10a
změnový list č. 10b

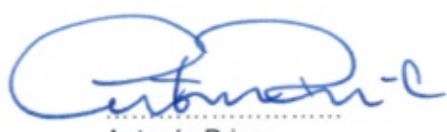
V Praze, dne 29.11.2016

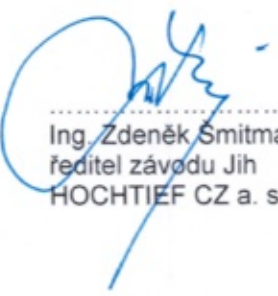
V Č. Budějovicích, dne 29 -11- 2016

Zhotovitel:

Objednatel :


Ing. Marek Čepela
ředitel divize
HOCHTIEF CZ a. s.


Antonín Princ
ředitel JVS a předseda představenstva


Ing. Zdeněk Smitmajer
ředitel závodu Jih
HOCHTIEF CZ a. s.



Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 (1)
370 01 České Budějovice



ZMĚNOVÝ LIST č.8 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01, SO 05 trasy vodovodu

Datum převzetí: 9.11. 2016
28.11. 2016 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Z důvodu, že v prostoru trasy vodovodu DN 200 TLT SO 01 a trasy vodovodu DN 160 PE SO 05 směrem k VDJ Čimelice, byl po vytýčení trasy zjištěn větší počet stromů, než uvádí dokumentace pro provedení stavby (ZDS). Po jejich vykácení bylo nutné rovněž odstranění pařezů.

Zdůvodnění změny:

Při prověření skutečného stavu v celé délce obou tras k VDJ Čimelice, byl po vytýčení trasy zjištěn větší počet stromů, než uvádí dokumentace pro provedení stavby (ZDS). Dle provedeného zaměření a součtu je nutné odstranit 127 ks pařezů.

Požadavek zhotovitele:	původní	73.336,99 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	73.336,99 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z důvodu přesného geodetického vytyčení stavby až při realizaci došlo k přesnému spočítání zasažených stromů (pařezů) až nyní. Kontrola proběhla a měření průměrů bylo provedeno v místě řezu (dle URS). TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný. K cenové kalkulaci byly použity jen položky z nabídkového rozpočtu SOD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 73.336,99 Kč (bez DPH)

TDI považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDI: 28.11.2016



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5

.....
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí



Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 9.
370 01 České Budějovice

.....
datum, podpis

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 8

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 + SO 05 Přívodní řady k VDJ Čimelice
SMLOUVA ČÍSLO:	5052/15/s0 ; D60189/INV/2016/21
OBJEDNATEL / IČ	Jihočeský vodárenský svaz / IČ: 49021117
ZHOTOVITEL / IČ	HOCHTIEF CZ a. s. / IČ: 46678468

Dohodnuté změny:

Popis změny: V prostoru trasy vodovodu DN 200 SO 01 a DN 160 SO 05 pod VDJ Čimelice (km 5,8 – 6,1 ; km 0,0 – 0,16), byl po vytýčení trasy zjištěn větší počet stromů, než uvádí realizační dokumentace a výkaz výměr. Dle provedeného zaměření a součtu je v trase celkem 503 ks stromů. V trase vodovodu DN 200 a DN 160 bylo nutné po vykácení stromů odstranit pařezy, které byly v prostoru výkopu, jedná se o 127 ks. Příloha č. 2 : fotodokumentace
Dopad do ceny: Zvýšení ceny Příloha č. 1 : položkový rozpočet, oceněný výkaz výměr
Dopad do termínu Prodloužení/Zkrácení termínu
Jiná ujednání:

Výše označená smlouva, ve znění příslušných dodatků se v příslušných ustanoveních mění následovně :

Cena : 73 336,99 Kč bez DPH	Jiná ujednání :
---	------------------------

Vystavil: Ing. Jan Kafka
 (zhotovitel)

Datum: 28.11.2016

Podpis: 
 HOCHTIEF CZ a. s.
 IČ: 46678468

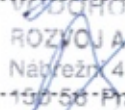
Doporučuje ke schválení: Ing. Jaroslav Valeček
 (GP)

Datum: 28.11.2016

Podpis: 
 VODNĚHOSPODÁŘSKÝ
 ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
 Nábřeží 4
 150 50 Praha 5
 -14-

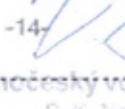
Doporučuje ke schválení: Ing. Petr Jerhot
 (TDS)

Datum: 28.11.2016

Podpis: 

Schválil: Ing. Luděk Kroupa
 (objednatel)

Datum: 28.11.2016

Podpis: 
 Jihočeský vodárenský svaz
 S. K. Neumanna 19
 370 01 České Budějovice
 IČ 490 21 117 DIČ CZ49021117

Podpisem tohoto změnového listu se tento stává nedílnou součástí uvedené smlouvy jako její dodatek a strany toto berou na vědomí.

SO 01 - Přívodní řad VDJ Mírotice - VDJ Čimelice
SO 05 - Přívodní řad VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	HSV		Práce a dodávky HSV				73 336,99	
0	1		Zemní práce				73 336,99	
9	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	57,000	167,65	9 556,05	Rozpočet SoD
10	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	38,000	295,30	11 221,40	Rozpočet SoD
11	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	26,000	475,47	12 362,22	Rozpočet SoD
12	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	6,000	719,28	4 315,68	Rozpočet SoD
16	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	57,000	60,28	3 435,96	Rozpočet SoD
17	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	38,000	209,07	7 944,66	Rozpočet SoD
18	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	26,000	400,27	10 407,02	Rozpočet SoD
63	K	162301424	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm	kus	6,000	476,28	2 857,68	Rozpočet SoD
22	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	171,000	12,42	2 123,82	Rozpočet SoD
VV			*odvoz do vzdálenosti 16 km					
VV			57 * (20 - 5) / 5		171			
23	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	114,000	24,73	2 819,22	Rozpočet SoD
VV			*odvoz do vzdálenosti 16 km					
VV			38 * (20 - 5) / 5		114			
24	K	162301923	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	78,000	61,88	4 826,64	Rozpočet SoD
VV			*odvoz do vzdálenosti 16 km					
VV			26 * (20 - 5) / 5		78			
71	K	162301924	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 5 km	kus	18,000	81,48	1 466,64	Rozpočet SoD
VV			*odvoz do vzdálenosti 16 km					
VV			6 * (20 - 5) / 5		18			







TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nábřeží 4, 150 56 Praha 5

Zásobování obcí severního Písecka II. Etapa, 1. část Mírotice - Čimelice
Číslo rozhodnutí o přidělení dotace MZe - 129D252004206

ZMĚNOVÝ LIST č.3b - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 Provozní řad VDJ Mírotice - VDJ Čimelice

Datum převzetí: 9.11. 2016
28.11. 2016 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Oprava položek dle skutečnosti
Z důvodu nerealizovatelnosti řízeného protlaku (hornina 7) pod
řekou Lomnicí vyprojektován obtok a řešeno překopem.

Zdůvodnění změny:

Při stavbě bylo zjištěno, že nelze provést řízený protlak dle ZL3 vzhledem k obtížné geologii (hornina 7). Po dohodě všech účastníků výstavby byl vyprojektován (a správcem toku PV s.p. povolen) překop řeky Lomnice pro pokládku dvouramenné shybky z litinového potrubí DN200 a při stavbě převedení vody nově vybudovaným obtokem s jeho následnou likvidací a uvedením pozemků do původního stavu.

Požadavek zhotovitele:	původní	1.373.050,24 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	1.225.427,22 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za provedení obtoku a překopu řeky Lomnice. Pro zjištění ceny byly použity ceny z nabídky (SOD), ceny URS ponížené o 30% (dle SOD) a ceny, které neobsahuje ceník URS, byly TDI použity základní ceníky výrobců materiálů. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 1.225.427,22 Kč (bez DPH)

TDI považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDI: 28.11. 2016



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5

.....
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / ~~nesouhlasí~~

Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 9.
370 01 České Budějovice

.....
datum, podpis

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 3b

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mírotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 Provozní řád VDJ Mírotice – VDJ Čimelice
SMLOUVA ČÍSLO:	5052/15/s0 ; D60189/INV/2016/21
OBJEDNATEL / IČ	Jihočeský vodárenský svaz / IČ: 49021117
ZHOTOVITEL / IČ	HOCHTIEF CZ a. s. / IČ: 46678468

Dohodnuté změny:

Popis změny: V trase plánovaného podchodu pod řekou Lomnice, zjištěn výskyt skalnatého podloží (hornina tř. 5 – 6). Jedná se o podchod pod řekou Lomnice, km 2,190.80 (délka protlaku 2x40,0 m). Tento protlak se nepovedlo provést ani technologií s vrtnou frézou (výskyt bludných kamenů). Přechod řeky Lomnice byl po dohodě navržen a proveden překopem koryta řeky s převedením vodního toku obtokem. Potrubí pod řekou Lomnicí (mezi AŠ4 a AŠ5), bylo provedeno z tvárné litiny TLT DN 200 (místo projektovaného HDPE 225), shodné specifikace s trasou SO 01. Příloha č. 2 : projektová dokumentace
Dopad do ceny: Zvýšení ceny Příloha č. 1 : položkový rozpočet
Dopad do termínu Posunutí termínu realizace armaturních šachet AŠ4, AŠ5, (po dokončení podchodu pod Lomnicí) 10 – 12/2016.
Jiná ujednání:

Výše označená smlouva, ve znění příslušných dodatků se v příslušných ustanoveních mění následovně :

Cena : 1 225 427,22 Kč bez DPH	Jiná ujednání :
--	------------------------

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum: 28.11.2016

Podpis:


Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum: 28.11.2016

Podpis:

Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum: 28.11.2016

Podpis:

Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum: 28.11.2016

Podpis:



Podpisem tohoto změnového listu se tento stává nedílnou součástí uvedené smlouvy jako její dodatek a strany toto berou na vědomí.

001-1 - Přeložka toku Lomnice

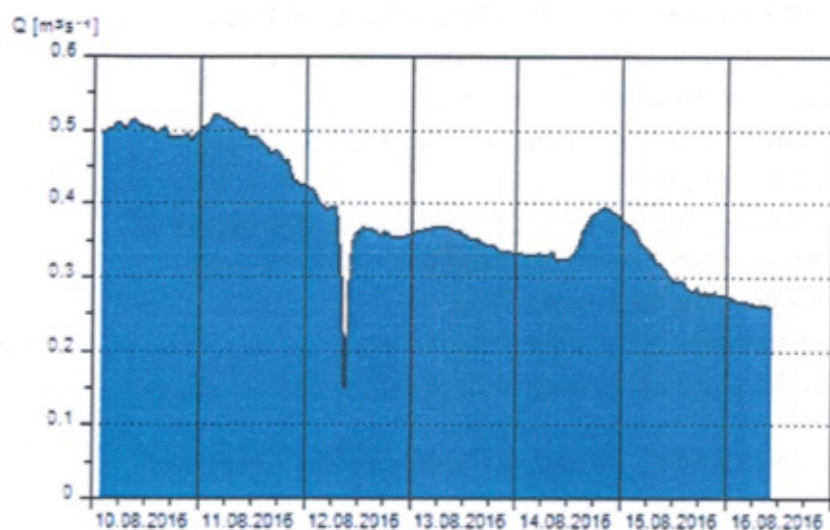
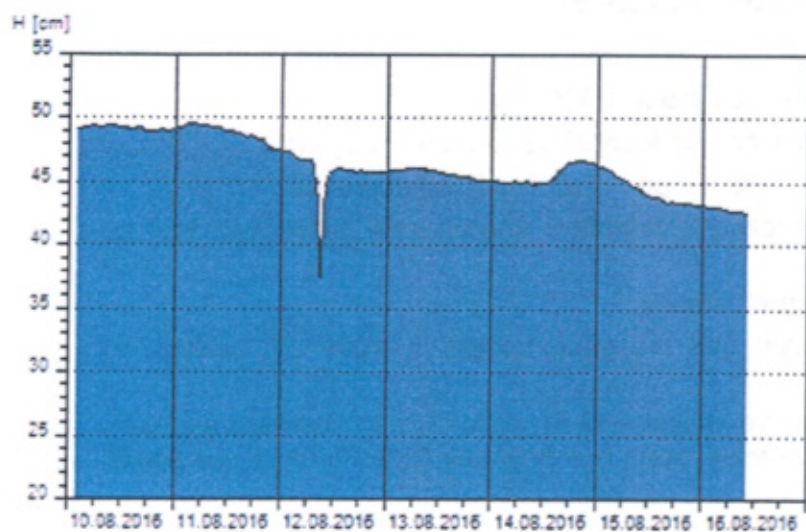
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
0	HSV		Práce a dodávky HSV				1 225 427,22	
0	1		Zemní práce				1 225 427,22	
							847 440,91	
1	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnání na suchu	m3	113,400	135,80	15 399,72	CS ÚRS 2016 02, -30%
	VV		4,05 * 0,70 * (25,0 + 15)		113,400			
2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	500,000	68,11	34 055,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
	VV		Čerpání cca 3 týdny 500		500,000			
3	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	21,000	41,58	873,18	CS ÚRS 2016 02, -30%
4	K	123402101	Výkopávky zářezů na suchu objemu do 1000 m3 v hornině tř. 5	m3	149,081	283,09	42 203,34	Rozpočet
	VV		výkop rýhy se šikmými stěnami pro potrubí					
	VV		těžitelnost : horn. tř. 5 - 60%, tř. 6 - 40%					
	VV	F2	2,21 * 1,60 * 13,0 + 2,50 * 3,0 * 27,0		248,468			
	VV		F2 * 0,60		149,081			
5	K	123502101	Výkopávky zářezů na suchu objemu do 1000 m3 v hornině tř. 6	m3	99,387	408,07	40 556,85	Rozpočet
	VV		těžitelnost : horn. tř. 5 - 60%, tř. 6 - 40%					
	VV		F2 * 0,40		99,387			
6	K	124203101	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	656,140	97,80	64 170,49	CS ÚRS 2016 02, -30%
	VV		odstranění ochranných hrázek					
	VV		50% zeminy těženo pod vodou					
	VV		odpočet kamenný zához					
	VV		- 2,95 * 0,70 * 40,0		-82,600			
7	K	127753102	Výkopávky pod vodou s přemístěním výkopku do 50 m v hornině tř. 1 až 4	m3	492,060	128,10	63 032,89	CS ÚRS 2016 02, -30%
	VV		odstranění ochranných hrázek					
	VV		50% zeminy těženo pod vodou					
8	K	124403102	Výkopávky přes 1000 do 5000 m3 pro koryta vodotečí v horn. tř. 5	m3	587,040	207,90	122 045,62	CS ÚRS 2016 02, -30%
	VV		140,0 * 1,70 * 1,0		238,000			
	VV		140,0 * 3,20 * 1,30		582,400			
	VV		prohloubení pro ochranné hrázky					

VV	F5	7,90 * 0,50 * (25,0 + 15,0)							158,000
VV	F1	Mezísoučet							978,400
VV		tečovitost : horn. tř. 5 - 60%, tř. 6 - 40%							
VV		F1 * 0,60							587,040
9	K	124403109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 5 v tekoucí vodě při LTM	m3	94,800	91,70	8 693,16	CS ÚRS 2016 02, -30%	
VV		F5 * 0,60							94,800
10	K	124503102	Vykopávky přes 1000 do 5000 m3 pro koryta vodotečí v horn. tř. 6	m3	391,360	483,00	189 026,88	CS ÚRS 2016 02, -30%	
VV		tečovitost : horn. tř. 5 - 60%, tř. 6 - 40%							
VV		"horn. 6" F1 * 0,40							391,360
11	K	124503109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 6 v tekoucí vodě při LTM	m3	63,200	130,20	8 228,64	CS ÚRS 2016 02, -30%	
VV		F5 * 0,40							63,200
12	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m sypaniny z horn. tř. 1 až 4	m3	1 146,250	23,87	27 360,99	CS ÚRS 2016 02, -30%	
VV		přemístění hmot v rámci staveniště							
VV		"zásyp zářezu pro potrubí"	167,85						167,850
VV		"pro zásyp provizorního koryta"	978,40						978,400
VV		Součet							1 146,250
13	K	162201152	Vodorovné přemístění do 50 m výkopu z horn. tř. 5 až 7	m3	978,400	38,71	37 873,86	CS ÚRS 2016 02, -30%	
VV		přemístění hmot v rámci staveniště							
VV		"výkop provizorního koryta"	978,40						978,400
14	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m sypaniny z horn. tř. 1 až 4	m3	782,800	77,70	60 823,56	CS ÚRS 2016 02, -30%	
VV		"dovoz vhodné zeminy pro hrázky"	455,0						455,000
VV		"odvoz zeminy z provizorních hrázek"	327,80						327,800
VV		Součet							782,800
15	K	162501152	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopu z horn. tř. 5 až 7	m3	56,430	100,10	5 648,64	CS ÚRS 2016 02, -30%	
VV		odvoz přebytečné zeminy z ryh pro potrubí							
VV		"objem lože a obsypu"	56,43						56,430
16	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	455,000	112,70	51 278,50	CS ÚRS 2016 02, -30%	
VV		zřízení zemních ochranných hrázek							
VV		7,90 * 0,50 * (25,0 + 15,0)							158,000
VV		(3,0 + 8,40) * 1/2 * 1,80 * 40,0							410,400
VV		Mezísoučet							568,400

26	K	851351131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	m	36,000	140,70	5 065,20	CS ÚRS 2016 02, -30%
27	K	857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	kus	4,000	274,44	1 097,76	CS ÚRS 2016 02, -30%
28	M	552 9018 R	Hrdlové koleno s jedním hrdlem K - 11,25", DN 200 mm se zámkovými spoji z TLT	kus	2,000	4 684,04	9 368,08	Rozpočet
29	M	552 9019 R	Hrdlové koleno s jedním hrdlem K - 22,5", DN 200 mm se zámkovými spoji z TLT PH	kus	2,000	4 899,36	9 798,72	Rozpočet
30	K	857352121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	kus	4,000	505,15	2 020,60	CS ÚRS 2016 02, -30%
31	M	552534930	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid, tl.250µm F-kus DN 200 mm PN 25	kus	4,000	7 186,35	28 745,40	Ceník Saint Gobain + 15%
32	K	871391141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 400 x 36,3 mm	m	28,000	195,30	5 468,40	CS ÚRS 2016 02, -30%
VV				"chráničky HDPE DE 400 x 36,3" 2 * 14,0				
33	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	22,565	2 331,17	52 602,85	Rozpočet
VV				obetonování chrániček (síťka pro obě chráničky)				
VV				F3				
VV				2,07 * 0,90 * 14,0				26,082
VV				"odp." - 3,14 * (0,20) * 2 * 14,0 * 2				-3,517
VV				Součet				22,565
D	997		Přesun materiálu	23 240,00				
34	K	997 9001 R	Odvoz HDPE potrubí D 225 a D 400	kpl	1,000	18 590,00	18 590,00	
VV				Odvoz HDPE potrubí D 225 (84,0m) a D 400 (56,0m)				
VV				ze stavby Mírotice do ČS Hlavatce - 52,0 km				
VV				včetně naložení a vykládky				
VV				"kpl" 1				1,000
				nakládka a vykládka auto HR : 3 hod. á 750,-/hod + 2 hsv 1 hod á 350,-/hod				2 950,000
				vlastní odvoz 2*52 km á 35,-/km				3 640,000
				demontáž potrubí HDPE - krácení svařence na 6m/ks : 2hsv á 8hod á 350,-/hod				5 600,000
				mechanizace (JCB, centrálka, ruční pila) 8 hod. á 800,-/hod				6 400,000
35	K	997 9002 R	Odvoz litinového potrubí TLT DN 200	kpl	1,000	4 650,00	4 650,00	
VV				Odvoz litinového potrubí TLT DN 200 (36,0 m)				
VV				z UV Plav na stavbu Mírotice - 80 km				
VV				včetně naložení a vykládky				
VV				"kpl" 1				1,000
				nakládka a vykládka auto HR : 2 hod. á 750,-/hod + 1 hsv 1 hod á 350,-/hod				1 850,000
				vlastní odvoz 1*80 km á 35,-/km				2 800,000
D	998		Přesun hmot	24 420,96				
36	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	247,652	98,61	24 420,96	Rozpočet

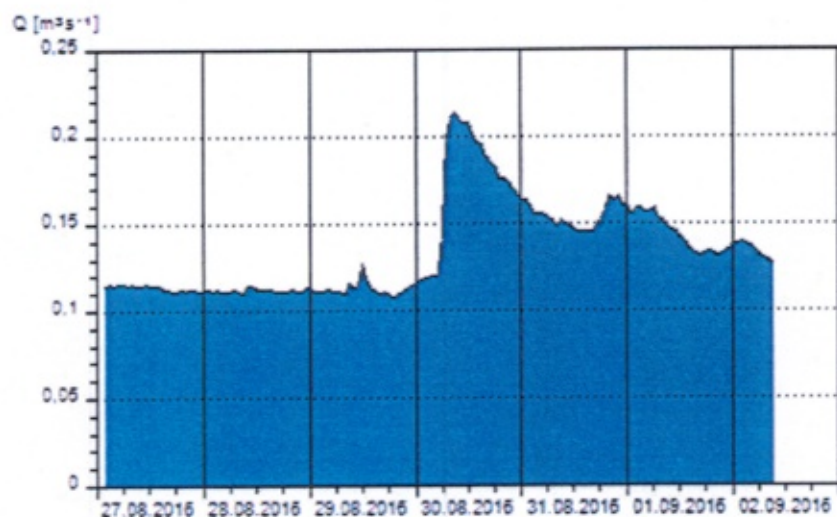
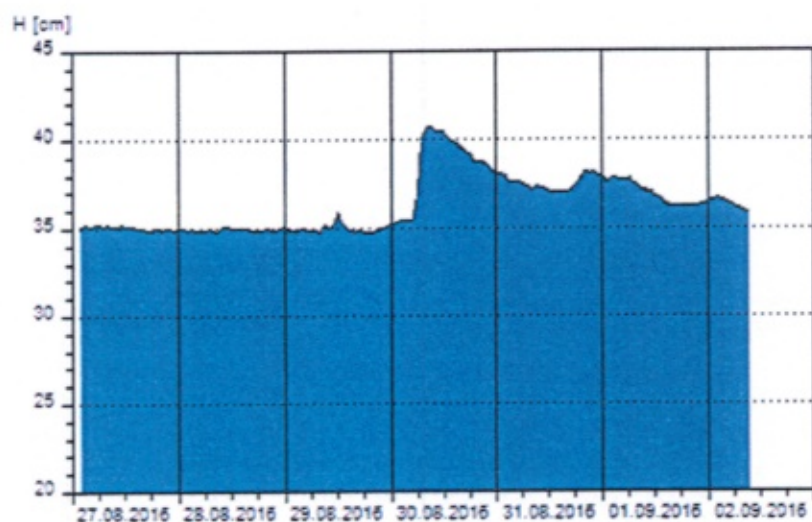
Technický popis

1. Situativně je vedení obtoku zřejmé ze situace 1:500
2. Poloměry oblouků 50m jsou orientační, nedoporučuje se méně než 30m
3. Niveleta obtoku mezi body 1 a 4 bude mít pokud možno lineární průběh
4. Začátek a konec obtoku není v rozsahu zaměření a výšky dna budou vycházet ze skutečnosti
5. Parametry obtoku jsou zřejmé z graf. přílohy
6. Výška sklonu svahu 5:1 se bude řídit dle geol. podloží a může být odlišná od předpokladu
7. Po ukončení bude obtok zasypan ve skalnaté části netříděným kamenivem a v horní části pak vhodným hlinitopísčítým materiálem hutněným na 90% Proctora, lze použít materiál z hrází
8. Povrch terénu bude uveden do původního stavu
9. Po zasypaní obtoku budou břehy koryta upraveny netříděným kamenivem
10. Při realizaci obtoku lze předpokládat kácení křovin, příp. náletu v navržené trase
11. K obtoku musí být po dobu provozu zamezen přístup nepovolaným osobám
12. Úroveň břehů obtoku bude kopírovat úroveň stávajícího terénu
13. Osy předního a zadního zahrázkování budou osově cca 45° k ose koryta
14. Kóta v koruně hrázek bude cca 403,50 m n. m.
15. Odstranění hrází bude provedeno do úrovně původního dna, vybrání ve dně vyplněné netříděným kamenivem bude ponecháno jako trvalá úprava dna po odstranění hrází
16. Parametry hrází a uložení chrániček jsou zřejmé z graf. příloh
17. Úprava břehu u vyústního objektu kalosvodu bude provedena dle PD
18. Před zahájením prací je třeba sledovat dlouhodobější předpověď počasí a vlastní práce je třeba časově minimalizovat
19. Jestliže přijde během realizace „velká voda“, neplatí ani jeden z výše uvedených bodů



	H [cm]	Q [m³.s⁻¹]	Q _N
16.08.2016 09:20	43	0,258	
16.08.2016 09:10	43	0,258	
16.08.2016 09:00	43	0,261	
16.08.2016 08:00	43	0,263	
16.08.2016 07:00	43	0,261	
16.08.2016 06:00	43	0,263	
16.08.2016 05:00	43	0,266	
16.08.2016 04:00	43	0,268	
16.08.2016 03:00	43	0,268	
16.08.2016 02:00	43	0,268	
16.08.2016 01:00	43	0,271	
16.08.2016 00:00	43	0,274	
15.08.2016 23:00	43	0,277	
15.08.2016 22:00	43	0,274	
15.08.2016 21:00	43	0,280	
15.08.2016 20:00	43	0,277	
15.08.2016 19:00	43	0,280	
15.08.2016 18:00	43	0,277	
15.08.2016 17:00	44	0,285	
15.08.2016 16:00	43	0,280	
15.08.2016 15:00	44	0,285	
15.08.2016 14:00	44	0,294	
15.08.2016 13:00	44	0,294	
15.08.2016 12:00	44	0,294	
15.08.2016 11:00	44	0,300	
15.08.2016 10:00	44	0,310	
15.08.2016 07:00	45	0,329	

H — Vodní stav
Q — Průtok
Q_N — N-leté průtoky



	H [cm]	Q [$\text{m}^3 \text{s}^{-1}$]
02.09.2016 09:00	36	0,127
02.09.2016 08:00	36	0,129
02.09.2016 07:00	36	0,131
02.09.2016 06:00	36	0,132
02.09.2016 05:00	36	0,135
02.09.2016 04:00	37	0,137
02.09.2016 03:00	37	0,139
02.09.2016 02:00	37	0,140
02.09.2016 01:00	37	0,139
02.09.2016 00:00	37	0,139
01.09.2016 23:00	36	0,135
01.09.2016 22:00	36	0,134
01.09.2016 21:00	36	0,132
01.09.2016 20:00	36	0,132
01.09.2016 19:00	36	0,134
01.09.2016 18:00	36	0,134
01.09.2016 17:00	36	0,132
01.09.2016 16:00	36	0,132
01.09.2016 15:00	36	0,134
01.09.2016 14:00	36	0,135
01.09.2016 13:00	37	0,140
01.09.2016 12:00	37	0,142
01.09.2016 11:00	37	0,145
01.09.2016 10:00	37	0,147
01.09.2016 07:00	38	0,154

M: 1:500

LOM	X	Y
1	1111503.41	779609.43
2	1111463.76	779576.17
3	1111463.76	779526.40
4	1111487.69	777492.23

NIVELETA DNA OBTOKU V 1 A 4 BUDE TOTOŽNÁ S DNEM KORYTA.

L22 - km 2,227.15

AŠ5 - km 2,208.71

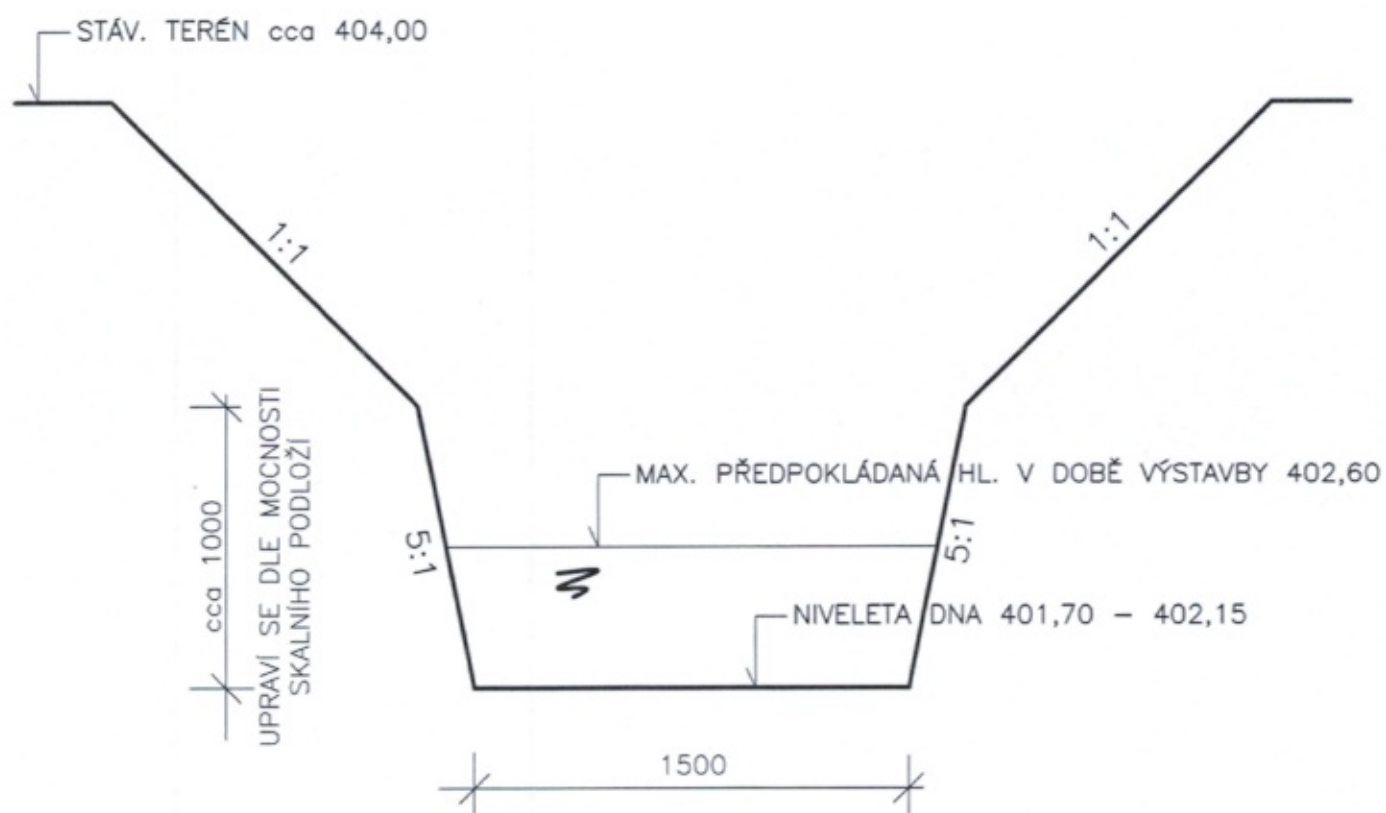
AŠ4 - km 2,162.34

PODCHOD POD ŘEKO
CHRÁNIČKA - 2x HDPE

LOMNICE →

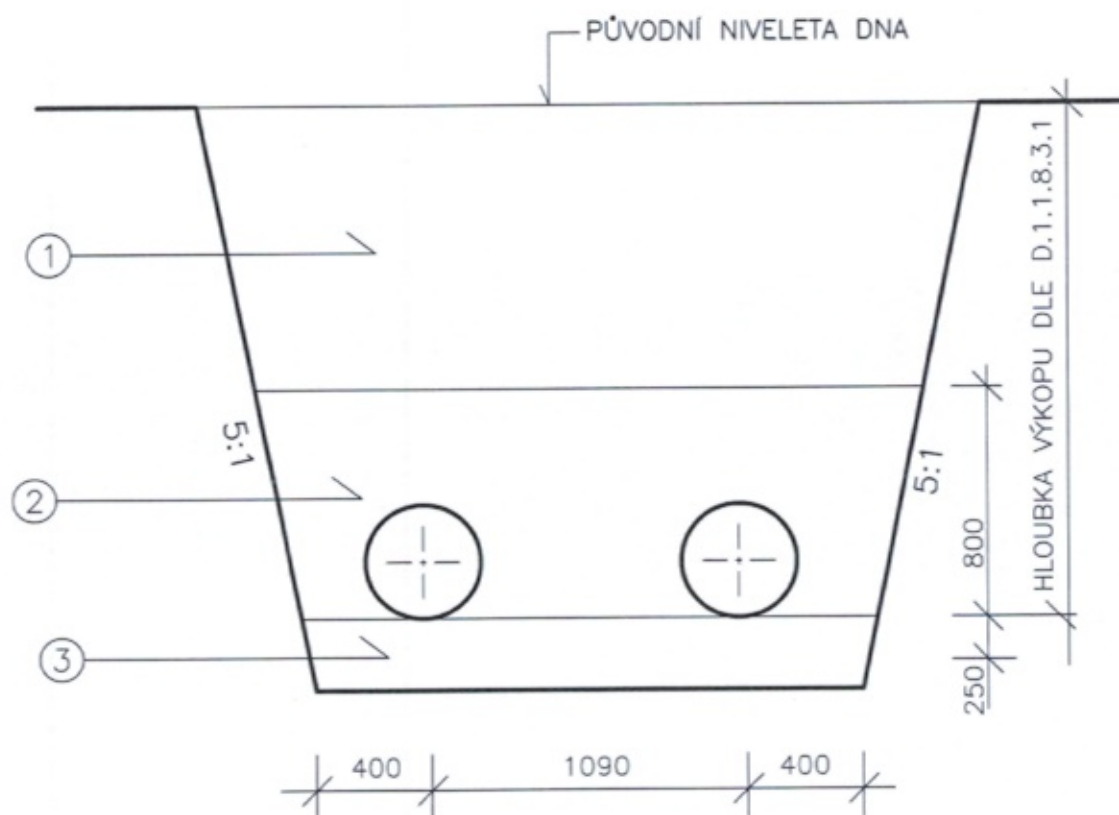
R=50m

PŘÍČNÝ ŘEZ OBTOKEM



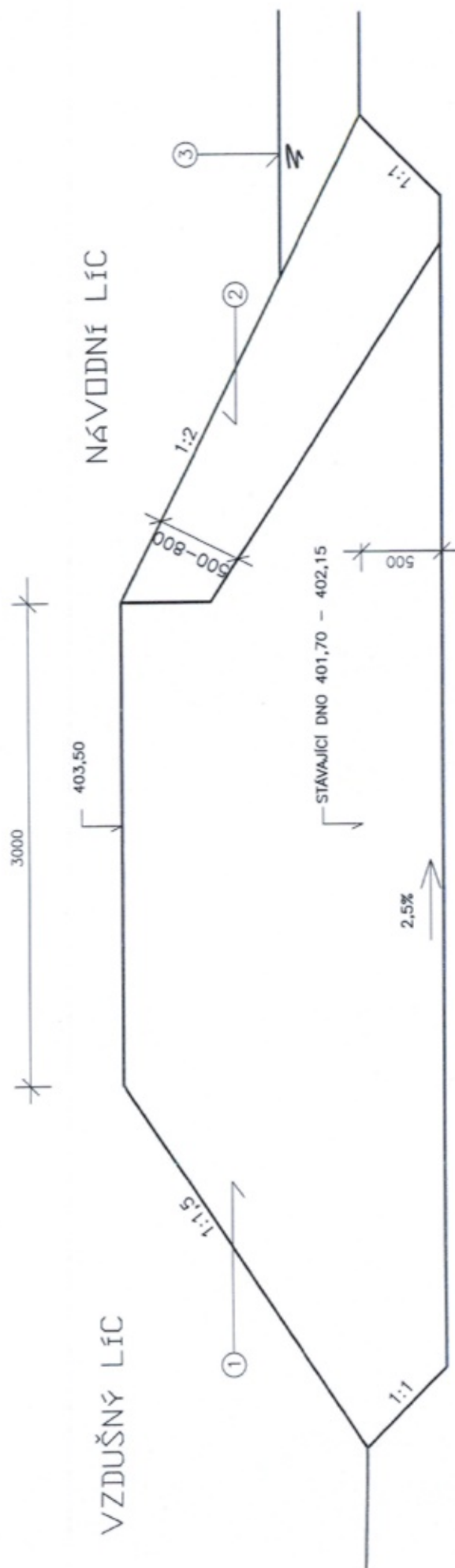
PZN.: NA TDK 25.8.2016 BYLA DOHODNUTA TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 5(60%) AŽ 6(40%)

PŘÍČNÝ ŘEZ POD LOMNICÍ CHRÁNIČKY 2xHDPE 400/36,3



- ① NETŘÍDĚNÉ KAMENIVO
- ② BETON C12/15
- ③ VYROVNÁNÍ MAKADAMEM

PŘÍČNÝ ŘEZ HRÁZEMI



- ① VÝKONNÝ HLINOPÍŠČITÝ ZEMNÍ MATERIÁL HUTNĚNÝ NA 90% PROCTORA
- ② KAMENNÝ ZÁHOZ 20 - 50kg
- ③ MAX. PŘEDPOKLÁDANÁ HL. V DOBĚ VÝSTAVBY 402,40

PZN.: NA TDK 25.8.2016 BYLA DOHODNUTA TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 5(60%) AŽ 6(40%)



TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nábřeží 4, 150 56 Praha 5

Zásobování obcí severního Písecka II.Etapa, 1.část Mirovice - Čimelice
Číslo rozhodnutí o přidělení dotace MZe - 129D252004206

ZMĚNOVÝ LIST č.3c - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 Provozní řad VDJ Mirovice - VDJ Čimelice

Datum převzetí: 9.11. 2016
28.11. 2016 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Z důvodu nerealizovatelnosti řízeného protlaku (hornina 7) pod řekou Lomnicí vyprojektován obtok a řešeno překopem. Ve skutečnosti nebylo vyčerpáno množství, které je uvedeno v rozpočtu změnového listu č.3.

Zdůvodnění změny:

Při stavbě bylo zjištěno, že nelze provést řízený protlak dle ZL3 vzhledem k obtížné geologii (hornina 7). Po dohodě všech účastníků výstavby byl vyprojektován (a správcem toku PV s.p. povolen) překop řeky Lomnice pro pokládku dvouramenné shybky z litinového potrubí DN200 a při stavbě převedení vody nově vybudovaným obtokem s jeho následnou likvidací a uvedením pozemků do původního stavu.
Nebude proveden protlak pod řekou Lomnicí (odečet).

Požadavek zhotovitele: **původní** - 1.367.350,00 Kč (bez DPH)
po připomínkování - 1.367.350,00 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Uvedený odpočet zhotovitele považuje TDI za odpovídající skutečnosti a vyjadřuje práce na stavbě neprováděné. K cenové kalkulaci byly použity položky z nabídkového rozpočtu změnového listu č.3.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 1.367.350,00 Kč (bez DPH)

TDI považuje změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Změnový list nebude fakturován, ale bude podle něj upravena (ponížena) celková cena díla.

TDI: 28.11. 2016

 VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5

.....
-14-
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

 Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 8.
370 01 České Budějovice

.....
datum, podpis

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 3c

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mírotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 Provozní řád VDJ Mírotice – VDJ Čimelice
SMLOUVA ČÍSLO:	5052/15/s0 ; D60189/INV/2016/21
OBJEDNATEL / IČ	Jihočeský vodárenský svaz / IČ: 49021117
ZHOTOVITEL / IČ	HOCHTIEF CZ a. s. / IČ: 46678468

Dohodnuté změny:

Popis změny: Podchod pod řekou Lomnice, nerealizovaný dle specifikace ZL č. 3. Jedná se o podchod pod řekou Lomnice, km 2,190.80 (délka protlaku 2x39,5 m), přechod řeky proveden překopem viz. ZL č. 3b.
Dopad do ceny: Snížení ceny Příloha č. 1.: položkový rozpočet
Dopad do termínu
Jiná ujednání:

Výše označená smlouva, ve znění příslušných dodatků se v příslušných ustanoveních mění následovně:

Cena: - 1 367 350,00 Kč bez DPH	Jiná ujednání:
---	-----------------------

Vystavil: Ing. Jan Kafka
(zhotovitel)

Datum: 28.11.2016

Podpis:



Doporučuje ke schválení: Ing. Jaroslav Valeček
(GP)

Datum: 28.11.2016

Podpis:

Doporučuje ke schválení: Ing. Petr Jerhot
(TDS)

Datum: 28.11.2016

Podpis:

Schválil: Ing. Luděk Kroupa
(objednatel)

Datum: 28.11.2016

Podpis:

HOCHTIEF CZ a.s.
IČ: 46678468
176
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nabřeží 4
150 66 Praha 5
-14-
Jihočeský vodárenský svaz
S. K. Neumannova 19
370 01 České Budějovice
IČ 490 21 117 DIČ CZ49021117

Podpisem tohoto změnového listu se tento stává nedílnou součástí uvedené smlouvy jako její dodatek a strany toto berou na vědomí.

SO 01 - Přívodní řad VDJ Mirovice - VDJ Čimelice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-1 367 350	
D	1		Zemní práce				-1 367 350,00	
43a	K		Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 400 mm v hornině tř 5 až 6	m	-79,000	13 225,00	-1 044 775,00	ZL č. 3
	VV		"podchod pod řekou Lomnicí" 2 * 39,50					
43b	K		Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 400 mm - pomocný vrt		-55,000	5 865,00	-322 575,00	ZL č. 3
	VV		"od stroje do startovací jámy" 2 * 40,00					



TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nábřeží 4, 150 56 Praha 5

Zásobování obcí severního Písecka II. Etapa, 1. část Mírotice - Čimelice
Číslo rozhodnutí o přidělení dotace MZe - 129D252004206

ZMĚNOVÝ LIST č.3d - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 Provozní řad VDJ Mírotice - VDJ Čimelice

Datum převzetí: 9.11. 2016
28.11. 2016 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Z důvodu nerealizovatelnosti řízeného protlaku (hornina 7) pod řekou Lomnicí byl vyprojektován obtok a řešeno překopem. Tento ZL obsahuje odečet na skutečně provedené práce oproti projektovaným ZL 3b.

Zdůvodnění změny:

Při stavbě bylo zjištěno, že nelze provést řízený protlak dle ZL3 vzhledem k obtížné geologii (hornina 7). Po dohodě všech účastníků výstavby byl vyprojektován (a správcem toku PV s.p. povolen) překop řeky Lomnice pro pokládku dvouramenné shybky z litinového potrubí DN200 a při stavbě převedení vody nově vybudovaným obtokem s jeho následnou likvidací a uvedením pozemků do původního stavu. Tento ZL obsahuje neprovedené práce (odečet).

Požadavek zhotovitele: **původní** - 361.679,52 Kč (bez DPH)
po připomínkování - 361.679,52 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Uvedený odpočet zhotovitele považuje TDI za odpovídající skutečnosti a vyjadřuje práce na stavbě neprováděné. K cenové kalkulaci byly použity položky z nabídkového rozpočtu změnového listu č.3b a také byl opraven chybný vzorec (v původním rozpočtu).

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 361.679,52 Kč (bez DPH)

TDI považuje změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Změnový list nebude fakturován, ale bude podle něj upravena (ponížena) celková cena díla.

TDI: 28.11. 2016



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5

-14-

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / ~~nesouhlasí~~

datum, podpis

Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 9.
370 01 České Budějovice

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 3d

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 Provozní řad VDJ Mirotice – VDJ Čimelice
SMLOUVA ČÍSLO:	5052/15/s0 ; D60189/INV/2016/21
OBJEDNATEL / IČ	Jihočeský vodárenský svaz / IČ: 49021117
ZHOTOVITEL / IČ	HOCHTIEF CZ a. s. / IČ: 46678468

Dohodnuté změny:
Popis změny:

Jedná se o neprovedené práce, z předpokládaného projektovaného množství dle výkazu výměr – viz. ZL č. 3b, upravená třída hornin hloubených zářezů, čerpání vody, kamenný zához.

Příloha č. 2 :

Dopad do ceny:

Zvýšení ceny

Příloha č. 1 .: položkový rozpočet

Dopad do termínu

Posunutí termínu realizace armaturních šachet AŠ4, AŠ5, (po dokončení podchodu pod Lomnicí) 10 – 12/2016.

Jiná ujednání:

Výše označená smlouva, ve znění příslušných dodatků se v příslušných ustanoveních mění následovně :

Cena :	Jiná ujednání :
-361 679,52 Kč bez DPH	



Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum: 28.11.2016

Podpis: 176

Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum: 28-11-2016

Podpis:

Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum: 28-11-2016

Podpis:

Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum: 28-11-2016

Podpis:

**VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.**
Náprzeň 4
50 56 Praha 5

Jihočeský vodárenský svaz
S. K. Neumanna 19
370 01 České Budějovice

Podpisem tohoto změnového listu se tento stává nedílnou součástí uvedené smlouvy jako její dodatek a strany toto berou na vědomí.

001-1 - Přelozka toku Lomnice - neprovedené práce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
0 HSV Práce a dodávky HSV								
0 1 Zemní práce								
1	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na suchu	m3	-42,525	135,80	-5 774,90	CS ÚRS 2016 02, -30%
2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	-250,000	68,11	-17 027,50	CS ÚRS 2016 02, -30%
3	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	-10,000	41,58	-415,80	CS ÚRS 2016 02, -30%
4	K	123402101	Výkopávky zářezů na suchu objemu do 1000 m3 v hornině tř. 5	m3	0,000	283,09	0,00	Rozpočet
5	K	123502101	Výkopávky zářezů na suchu objemu do 1000 m3 v hornině tř. 6	m3	0,000	408,07	0,00	Rozpočet
6	K	124203101	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	0,000	97,80	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
7	K	127753102	Výkopávky pod vodou s přemístěním výkopku do 50 m v hornině tř. 1 až 4	m3	0,000	128,10	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
8	K	124403102	Výkopávky přes 1000 do 5000 m3 pro koryta vodotečí v horn.tř. 5	m3	-492,240	207,90	-102 336,70	CS ÚRS 2016 02, -30%
9	K	124403109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 5 v tekoucí vodě při LTM	m3	0,000	91,70	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
10	K	124503102	Výkopávky přes 1000 do 5000 m3 pro koryta vodotečí v horn.tř. 6	m3	-328,160	483,00	-158 501,28	CS ÚRS 2016 02, -30%
11	K	124503109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 6 v tekoucí vodě při LTM	m3	0,000	130,20	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
12	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m sypaniny z horn.tř.1 až 4	m3	0,000	23,87	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
13	K	162201152	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horn.tř.5 až 7	m3	0,000	38,71	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
14	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m sypaniny z horn.tř.1 až 4	m3	-455,000	77,70	-35 353,50	CS ÚRS 2016 02, -30%
15	K	162501152	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku z horn. tř. 5 až 7	m3	0,000	100,10	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
16	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	112,70	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
17	K	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	0,000	42,01	0,00	Rozpočet
18	K	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	0,000	42,01	0,00	Rozpočet

19	M	583439590	Kamenivo drcené hrube frakce 32-63	€	0,000	322,25	0,00	Ceník Kamenolomy ČR
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,000	128,80	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
21	M	583312000	šterkopisek (Braitčice) netřídný záspový materiál	€	0,000	277,40	0,00	Ceník Kamenolomy ČR
0	4		Vodorovné konstrukce				-42 269,85	
22	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě fr. 8-16 mm	m3	0,000	571,90	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
23	K	462511270	Zához z lomového kamene bez prošterkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	-42,525	994,00	-42 269,85	CS ÚRS 2016 02, -30%
0	8		Trubní vedení				0,00	
24	K	851 9001 R	Hrdlové potrubí z tvárné litiny s uzamykatelnými hrdly nerozebíratelné DN 200	m	0,000	1 665,34	0,00	Rozpočet
25	K	851 9040 R	D+M SIT PLUS těsnící gum.kroužek DN 200 EPDM pro spoj BRS	kus	0,000	3 442,00	0,00	
26	K	851351131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	m	0,000	140,70	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
27	K	857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	kus	0,000	274,44	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
28	M	552 9018 R	Hrdlové koleno s jedním hrdlem K - 11,25°, DN 200 mm se zámkovým spoji z TLT	kus	0,000	4 684,04	0,00	Rozpočet
29	M	552 9019 R	Hrdlové koleno s jedním hrdlem K - 22,5°, DN 200 mm se zámkovým spoji z TLT FN	kus	0,000	4 899,36	0,00	Rozpočet
30	K	857352121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	kus	0,000	505,15	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
31	M	552534930	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,praškový epoxid, tl.250µm F-kus DN 200 mm PN 25	kus	0,000	7 186,35	0,00	Ceník Saint Gobain + 15%
32	K	871391141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 400 x 36,3 mm	m	0,000	195,30	0,00	CS ÚRS 2016 02, -30%
33	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,000	2 331,17	0,00	Rozpočet
0	997		Přesun materiálu				0,00	
34	K	997 9001 R	Odvoz HDPE potrubí D 225 a D 400	kpl	0,000	18 590,00	0,00	
35	K	997 9002 R	Odvoz litinového potrubí TLT DN 200	kpl	0,000	4 650,00	0,00	
0	998		Přesun hmot				0,00	
36	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	0,000	98,61	0,00	Rozpočet



TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Nábřeží 4, 150 56 Praha 5

Zásobování obcí severního Písecka II. Etapa, 1. část Mírotice - Čimelice

Číslo rozhodnutí o přidělení dotace MZe - 129D252004206

ZMĚNOVÝ LIST č.10a - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 Provozní řad VDJ Mírotice - VDJ Čimelice
SO 02 VDJ Čimelice
SO 05 Provozní řad VDJ Čimelice-Rakovice-Čimelice

Datum převzetí: 9.11. 2016
28.11. 2016 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Oprava položek dle skutečnosti
Projektem předpokládané zatřídění hornin výkopu zářezů, rýh a jam je odlišné od skutečnosti.

Zdůvodnění změny:

Při zemních pracích byl prováděn geologický monitoring (zatřídění hornin dle skutečnosti). Prokázán byl větší výskyt horniny 3 a 4.

Požadavek zhotovitele:	původní	263.473,35 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	263.473,35 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za provedení zemních prací v horninách 3 a 4.

Pro zjištění ceny byly použity ceny z nabídky (SOD). TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 263.473,35 Kč (bez DPH)

TDI považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDI: 28.11. 2016



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4,
150 56 Praha 5

.....14.....
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / ~~nesouhlasí~~

Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 9.
370 01 České Budějovice

.....
datum, podpis

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 10b

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 Provozní řád VDJ Mirovice – VDJ Čimelice SO 02 VDJ Čimelice SO 05 Provozní řád VDJ Čimelice – Rakovice - Čimelice
SMLOUVA ČÍSLO:	5052/15/s0 ; D60189/INV/2016/21
OBJEDNATEL / IČ	Jihočeský vodárenský svaz / IČ: 49021117
ZHOTOVITEL / IČ	HOCHTIEF CZ a. s. / IČ: 46678468

Dohodnuté změny:

Popis změny: Projektem předpokládán zatřídění hornin výkopu zářezů, rýh a jam je odlišné od skutečného stavu zjištěného a monitorovaného v průběhu provádění zemních prací. Menší množství hornin v tř. 5, 6, 7.
Dopad do ceny: Zvýšení ceny Příloha č. 1 : položkový rozpočet
Dopad do termínu
Jiná ujednání:

Výše označená smlouva, ve znění příslušných dodatků se v příslušných ustanoveních mění následovně :

Cena : - 1 212 184,09 Kč bez DPH	Jiná ujednání :
--	------------------------

Vystavil: Ing. Jan Kafka
(zhotovitel)

Datum: 28.11.2016

Podpis:  **HOCHTIEF CZ a. s.**
IČ: 46678468
176

Doporučuje ke schválení: Ing. Jaroslav Valeček
(GP)

Datum: 28-11-2016

Podpis:  **VODOHOSPODÁŘSKÝ SVAZ**
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5

Doporučuje ke schválení: Ing. Petr Jerhot
(TDS)

Datum: 28-11-2016

Podpis:  -14-

Schválil: Ing. Luděk Kroupa
(objednatel)

Datum: 28-11-2016

Podpis:  **Jihočeský vodárenský svaz**
S. K. Neumann 19
370 01 České Budějovice

Podpisem tohoto změnového listu se tento stává nedílnou součástí uvedené smlouvy jako její dodatek a strany toto berou na vědomí.

"Přetřídění zemin"
SO 01 - Přírodní řad VDJ Mírotice - VDJ Čimelice

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

Náklady soupisu celkem

-1 212 184,09

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-977 789,53	
D	1		Zemní práce				-977 789,53	

24	K	123402103	Výkopávky zářezů na suchu objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 5	m3	-3 410,044	83,63	-285 181,98	Rozpočet SoD
25	K	123502103	Výkopávky zářezů na suchu objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 6	m3	-461,595	205,61	-94 908,55	Rozpočet SoD
30	K	131401202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3	m3	-186,806	273,93	-51 171,77	Rozpočet SoD
31	K	131501202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 6 objemu do 1000 m3	m3	-10,326	367,90	-3 798,94	Rozpočet SoD
39	K	138501101	Dolamování hloubených vykopávek jam a zářezů ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 6	m3	-1 101,280	154,78	-170 456,12	Rozpočet SoD
41	K	138601101	Dolamování hloubených vykopávek jam a zářezů ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m3	-596,525	464,21	-276 912,87	Rozpočet SoD
37	K	132501201	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	-1,683	973,43	-1 638,28	Rozpočet SoD
40	K	138501201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 6	m3	-3,927	1 078,71	-4 236,09	Rozpočet SoD
42	K	138601201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 7	m3	-1,122	2 193,81	-2 461,45	Rozpočet SoD
38	K	138 9001 R	Drcení vytěžené horniny tř. 6	m3	-445,680	195,26	-87 023,48	Rozpočet SoD

SO 02.1 - VDJ Čimelice 2x100 m3

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

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-10 666,05	
D	1		Zemní práce				-10 666,05	

3	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	-19,085	84,57	-1 614,02	Rozpočet SoD
4	K	131201109	Příplatek za leplivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	-5,726	12,87	-73,69	Rozpočet SoD
5	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	-13,632	98,10	-1 337,30	Rozpočet SoD
6	K	131301109	Příplatek za leplivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	-4,090	25,82	-105,59	Rozpočet SoD
8	K	131501102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 6 objemu do 1000 m3	m3	-9,815	406,59	-3 990,68	Rozpočet SoD

10	K	138501101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 6	m3	-22,902	154,78	-3 544,77	Rozpočet SoD
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	--------------

SO 02.3 - VDJ Čimelice - odpad z vodojemu

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

D HSV Práce a dodávky HSV -43 205,54
D 1 Zemní práce -43 205,54

9	K	123402101	Výkopávky zářezů na suchu objemu do 1000 m3 v hornině tř. 5	m3	-93,084	283,09	-26 351,15	Rozpočet SoD
10	K	123502101	Výkopávky zářezů na suchu objemu do 1000 m3 v hornině tř. 6	m3	-12,141	408,07	-4 954,38	Rozpočet SoD
11	K	138501101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 6	m3	-28,330	154,78	-4 384,92	Rozpočet SoD
12	K	138601101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m3	-16,189	464,21	-7 515,10	Rozpočet SoD

SO 05 - Přívodní řád VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

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

D HSV Práce a dodávky HSV -180 522,98
D 1 Zemní práce -180 522,98

24	K	123402103	Výkopávky zářezů na suchu objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 5	m3	-414,616	83,63	-34 674,34	Rozpočet SoD
25	K	123502103	Výkopávky zářezů na suchu objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 6	m3	-22,080	205,61	-4 539,87	Rozpočet SoD
38	K	138501101	Dolamování hloubených vykopávek jam a zářezů ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 6	m3	-51,520	154,78	-7 974,27	Rozpočet SoD
40	K	138601101	Dolamování hloubených vykopávek jam a zářezů ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m3	-194,528	464,21	-90 301,84	Rozpočet SoD
30	K	131401202	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3	m3	-95,680	273,93	-26 209,62	Rozpočet SoD
31	K	131501202	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 6 objemu do 1000 m3	m3	-12,480	367,90	-4 591,39	Rozpočet SoD
38	K	138501101	Dolamování hloubených vykopávek jam a zářezů ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 6	m3	-29,120	154,78	-4 507,19	Rozpočet SoD
40	K	138601101	Dolamování hloubených vykopávek jam a zářezů ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 7	m3	-16,640	464,21	-7 724,45	Rozpočet SoD