

DODATEK č. 4 KE SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřené na realizaci stavby

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

číslo smlouvy Zhotovitele: D60189/INV/2016/21

číslo smlouvy Objednatele: 5052/15/s0-d4

1. Smluvní strany

1.1 Zhotovitel : **HOCHTIEF CZ a. s.**

Plzeňská 16/3217

150 00 Prah 5

zastoupená : 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. 1, 2 a 3 mění v rozsahu, který je specifikován ve změnových listech č. 9 až 23, které jsou přílohou 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 a dodatku č. 1, 2 a 3 bez DPH	36 336 545,15	Kč
Cena dle dodatku č. 4 bez DPH	-1 147 783,28	Kč
z toho :		
změnový list č. 9	46 961,73	Kč
změnový list č. 11	20 010,00	Kč
změnový list č. 12	57 097,50	Kč
změnový list č. 13	74 579,88	Kč
změnový list č. 14	148 025,83	Kč
změnový list č. 15	202 314,83	Kč
změnový list č. 16	21 515,95	Kč
změnový list č. 17	7 990,25	Kč
změnový list č. 18	36 984,93	Kč
změnový list č. 19	2 330,90	Kč
změnový list č. 20	120 662,30	Kč
změnový list č. 21	226 988,48	Kč
změnový list č. 21a	-96 208,93	Kč
změnový list č. 22a	-2 065 936,93	Kč
změnový list č. 23	48 900,00	Kč
Cena celkem bez DPH	35 188 761,87	Kč
DPH 21%	7 389 639,99	Kč
Cena vč. DPH	42 578 401,86	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. 4 smlouvy jsou oboustranně odsouhlasené změnové listy č. 9 až 23.

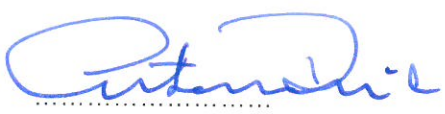
V Praze, dne 19-07-2017

V Č. Budějovicích, dne 31-07-2017

Zhotovitel:

Objednatel :


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


Antonín Princ
ředitel JVS a předseda představenstva
Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 (1)
370 01 České Budějovice


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



Projednáno a schváleno představenstvem JVS
dne 11. 11. 17
č. usnesení 253/5
ověřeno 

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 9

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mírotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 Přívodní řad 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 průběhu trasy vodovodu TLT DN 200 (SO 01), došlo ke křížení s podzemním vedením několika správců (ČEVAK, ČEPRO, Povodí Vltavy). Křížení je řešeno podchodem vodovodního řadu s uložením do chráničky (ČEPRO, Povodí Vltavy) nebo s obetonováním (ČEVAK), a to dle požadavků majitelů - správců podzemních vedení.

Příloha č. 2 : situace s vyznačením křížení sítí

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 :	Jiná ujednání :
46.961,73 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum:

26. 4. 2017

Podpis:



Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum:

14. 5. 17

Podpis:



Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum:

24. 05. 2017

Podpis:



Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum:

08. 06. 2017

Podpis:

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

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

SO 01 - Přírodní řad VDJ Mirovice - VDJ Čimelice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV							
			Práce a dodávky HSV				
			Podchod stávajícího vodovodu ČEVAK u AŠ Mirovice				
169	K	857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	kus	0,000	274,44	0,00
172	M	552 9020 R	Hrdlové koleno s jedním hrdlem K 30°, DN 200 mm se zámkovými spoji z TLT	kus	0,000	4 899,36	0,00
275	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,300	2 331,17	699,35
			Křížení vodovodu TLT DN 200 s produktovodem ČEPRO				
			Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 315 mm	m	9,000	177,10	1 593,90
			potrubí vodovodní PE100 PN16 - SDR11 d 315 x 28,5 mm	m	9,000	2 893,40	26 040,60
298	K	230200121	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 200	m	9,000	612,21	5 509,89
			Křížení vodovodu TLT DN 200 se zatrubněnou vodotečí DN 500 (před K11)				
			Montáž potrubí z PE SDR17 otevřený výkop sklon do 20 % D 560x31,7	m	3,000	386,89	1 160,67
204	M	286134410	potrubí tlakové PE 80 SDR 17, 560 x 31,7 mm	m	3,045	3 926,87	11 957,32
203	K	87142 9001 R					13 117,99



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.9 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 Přívodní řad VDJ Mirovice – VDJ Čimelice

Datum převzetí: 18. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Doplnění ochrany inženýrských sítí a vodovodního potrubí v nových místech křížení (Čevak a.s., Čepro a.s., Povodí Vltavy s.p.).

Zdůvodnění změny:

Při provádění výkopových prací byly zastiženy v trase potrubí další inženýrské sítě. Ve výkopu došlo k jejich křížení a správci jednotlivých sítí požadovali před záhozem umístění chrániček nebo provedení obetonování v místě křížení, převzetí zpět před záhozem viz. zápisy ve stavebním deníku.

Požadavek zhotovitele:	původní	46.961,73 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	46.961,73 Kč (bez DPH)

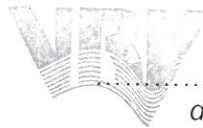
Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za provedené ochrany inž.sítí v místě křížení s vodovodním potrubím. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity položky z cenové nabídky zhotovitele (SOD) a z ceníku URS (snížených o 30% dle SOD), popř. kalkulace z ceníkové ceny výrobce materiálu. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 46.961,73 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017



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

-14-

08-06-2017

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

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

T 200/80
T 80/50
\$ 80
vzdušník HaVent DN80

\$50

T 200/80

T 80/50

05/08/1

\$ 80
... Hivent DN80

vzdušník HaVent DN80

AŠ3

vdi Mirotice

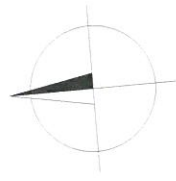
Strážovice

9053

9054

GEFOS a.s.

příloha k p.p. 185/2017/le-24



ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 11

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mírotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 Přívodní 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:

Z důvodu změny technologie přechodu řeky Lomnice vodovodního řádu TLT DN 200 – překop koryta řeky s jeho převedením do obtoku, bylo nezbytné provedení geodetických prací pro vytýčení a zaměření.

Příloha č. 2 : situace obtoku Lomnice

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 :	Jiná ujednání :
20.010,00 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum: 16. 4. 2017

Podpis:



Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum: 19. 5. 17

Podpis:



Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum: 24 -05- 2017

Podpis:



Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum: 08 -06- 2017

Podpis:

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

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

SO 90 - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		N00	Nepojmenované práce				20 010,00	
			Režijní náklady 15%				2 610,00	
D		N01	Nepojmenovaný díl				17 400,00	
			Geodetické vytýčení stavby - obtok Lomnice	kpl	1,000	3 650,00	3 650,00	GEFOS
3	K	990150000	rozpis prací viz. příloha					
4	K	990250000	Geodetické zaměření před zásypem	kpl	1,000	13 750,00	13 750,00	GEFOS
			rozpis prací viz. příloha					



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.11 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 Přívodní řad VDJ Mirovice – VDJ Čimelice

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: Oprava položek dle skutečnosti
Geodetické práce nutné na základě změny technologie přechodu řeky Lomnice vodovodním řadem TLT DN 200.

Zdůvodnění změny:

Dle ZDS a DPS byl původní záměr podejít koryto řeky Lomnice pomocí řízeného podvrtu. Vzhledem k zastiženým horninám (tř. 7) nebylo možné toto technologické řešení. Bylo zajištěno nové stanovisko Povodí Vltavy s.p. a vyprojektován překop řeky Lomnice s dočasným zajímkováním a převedením vody obtokem. Bylo nutné nové vytyčení trasy a další zaměření neobsažené v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	20.010,00 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	20.010,00 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za geodetické práce. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byla použita kalkulace jednotkové ceny. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 20.010,00 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017



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

.....
-14-
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

08 -06- 2017

.....
datum, podpis

Geodetické práce

datum	měření provedli	práce	čas	činnost	cena	poznámky
21.7.2016 čt	Jordánek, Komrsková	měření	půlden	vytyčení změny polohy AŠ Čimelice + vlastnických hranic – 4body, kolize se stávajícím vodovodem TLT DN 100, a oplocením ÚV Čimelice	3 650 Kč	poloha AŠ Čimelice SO 05 se upravovala tak, aby co nejlépe „sedla“ mezi stávající oplocení a hranicí parcely. Bylo nutno vytyčit hranice parcel a „na míru“ upravit v terénu lomový bod potrubí L62
10.8.2016 st	Jordánek, Komrsková	měření	půlden	* zaměření vypískané trasy plynovodu a trasy kabelu O2 v prostoru SO05 (L57 - L60), kde projektovaná trasa vodovodu procházela podél plynovodu (230m), ale po vypískání skutečné trasy plynu se zjistilo, že plyn nejde přímo, ale obloukem, takže by v některých místech nebylo dodrženo ochranné pásmo plynu (plyn by byl blízko vody). Gefos zaměřil vypískanou trasu plynovodu a také kabelu. Po dohodě s investorem byla „projektována“ trasa tak, aby bylo dodrženo ochranné pásmo plynu. * vytyčení změny trasy LB57- LB60	3 650 Kč	kolize projektované trasy vodovodu SO 05 s inženýrskými sítěmi v prostoru mezi lomovými body L57 - L60
4.11.2016 pá	Kolouch, Jordánek	měření	den	zaměření přechodu vodovodního potrubí pod řekou Lomnice ("shybka") až AŠ 5, zaměřeny chráničky PE a litinového potrubí před obetonováním	6 450 Kč	překop řeky Lomnice (SO 01) nebyl v projektové dokumentaci
14.11.2016 po	Kolouch, Jordánek	měření	půlden	zaměření vodovodního potrubí v úseku mezi řekou Lomnice ("shybka") a AŠ 4	3 650 Kč	překop řeky Lomnice (SO 01) nebyl v projektové dokumentaci
				Celkem za vícepráce	17 400 Kč	

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 TOTOŽMÁ 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

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 12

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 + SO 05 Přívodní řady VDJ Mirovice - VDJ Čimelice SO 03 Příjezdná komunikace
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:

Z důvodu provedení drobných změn úprav na trase vodovodu a příjezdové komunikace, bylo nezbytné provedení geodetických prací pro vytýčení a zaměření.

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 :	Jiná ujednání :
57.097,50 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum: 26. 7. 2017

Podpis:



Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum: 11. 5. 2017

Podpis:

AQUATIS

AQUATIS a.s.
Čestná 834/56, 602 00 BRNO

Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum: 24 - 05 - 2017

Podpis:

ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 06 Praha 5

Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum: 08 - 06 - 2017

Podpis:

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.



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.12 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 a SO 05 Přívodní řad VDJ Mirovice – VDJ Čimelice
SO 03 Příjezdová komunikace

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Geodetické práce nutné na základě změn po provedeném vytyčení projektovaných souřadnic a zjištění kolize vodovodu s okolními objekty (opakované vytyčení nově upravené trasy).

Zdůvodnění změny:

Bylo provedeno vytyčení dle podkladu ZDS (DPS). Nedostatečné podklady pro vytyčení z DPS byly dopočítány tak, aby bylo vytyčení možné. V terénu byly následně zjištěny drobné kolize s okolními objekty, takže na základě úprav dokumentace byly provedeny např. posuny lomových bodů (samozřejmě v rámci zasmluvněných pozemků, uvedených v SP). Bylo nutné nové vytyčení trasy a další zaměření neobsažené v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	57.097,50 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	57.097,50 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za geodetické práce. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byla použita kalkulace jednotkové ceny. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 57.097,50 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017

.....
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / ~~nesouhlasí~~

08 -06- 2017

.....
datum, podpis

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

SO 90 - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		N00	Nepojmenované práce				57 097,50	
			Režijní náklady 15%				7 447,50	
D		N01	Nepojmenovaný díl				49 650,00	
3	K	990150000	Geodetické vytyčení stavby - obtok Lomnice	kpl	1,000	42 350,00	42 350,00	GEFOS
			rozpis prací viz. příloha					
4	K	990250000	Geodetické zaměření před zásypem	kpl	1,000	7 300,00	7 300,00	GEFOS
			rozpis prací viz. příloha					

Geodetické práce

datum	měření provedli	práce	čas	činnost	cena	poznámky
18.4.2016 po	Kolouch	kancelář	den	*příprava dat pro vytyčení SO03 - příjezdová komunikace k vodojemu – projekt příjezdové komunikace byl nedostatečně řešen v poloze a výšce. Podle podélného a příčných profilů pdf/dwg byly vypočítány vytyčovací prvky (poloha/výška) hrany komunikace. * příprava dat - dopočítání všech polohových a výškových lomů potrubí, polohy a výšky armaturních šachet, protlaků SO 01 + SO 05	2 800 Kč	dne 7.4.2016 jsem projektantovi ing. Valečkovi psal email s prosbou o vybrané výkresy v pdf a hlavně dwg vodorodu a dalších objektů (SO01, SO02, SO03, SO05). 11.4. a 14.4. 2016 jsem projekty dostal emailem od ing. Pleského, pak mi některé věci ještě na moji prosbu upřesňoval. V podstatě jde o to, že jsem potom v gromě mohl spočítat všechny polohové a výškové lomy potrubí, polohu a výšku armaturních šachet, protlaků a podchodů. Taký jsem z dodaných podkladů počítal podrobně všechny polohové a výškové lomy komunikace, protože všechny lomy komunikace standardně nebyvají projektantem předány – musíme vždy vycházet z půdorysů, příčných profilů a podélného profilu a požadované body dopočítávat.
19.4.2016 út	Kolouch	kancelář	den		2 800 Kč	
13.7.2016 st	Kolouch	kancelář	den		2 800 Kč	
20.4.2016 st	Komrsková, Kolouch	měření	den	vytyčení hranice lesního porostu, který bylo třeba vykácet v prostoru SO03 - příjezdová cesta k vodojemu Čimelice – 58 bodů (objednáno ústně ing. Kafkou, po vytyčení ing. zaměření vybraných stromů – v prostoru odbočky na Rakovici byly zaměřeny stávající lípy pro účely projektanta – uvažovaná změna trasy SO05 mezi L55 – L58 ("aleji") - 4body	6 450 Kč	požadavek IVS pro inventarizaci a ocenění stromů určených ke kácení
9.5.2016 po	Komrsková, Ženíšková	měření	půlden	zaměření stávajícího stavu s objednavatelem a příprava návrhu změn trasy vodorodu SO01 v prostoru božích muk L37 (projektová trasa se příliš blížila ke křížku). Návrh změny trasy byl odeslán ing. Kafkovi 23.5.2016	3 650 Kč	v úseku SO05 mezi L55 – L58 byla trasa několikrát posměňována, námi vytyčovaná, pro účely projektanta byly taky podle ústního zadání ing. Kafky zaměřeny staré lípy, které mohl být v kolizi s trasou.
23.5.2016 po	Kolouch	kancelář	den	vytyčení lomových bodů parcely č. 1401/6, k.ú. Rakovice – 12 bodů, parcela vytyčena pro zamyšlenou změnu trasy SO01 v prostoru božích muk (L37) po telefonické objednávce ing. Kafky	2 800 Kč	projektová trasa vodorodu SO 01 u L37 se blížila ke kamenným božím mukům. Takže se vymýšlelo, jak být od křížku co nej dál a přitom nevyběhnout z parcely – návrh trasy jsem poslal 23.5.2016 Honzovi emailem.
25.5.2016 st	Kolouch, Jordánek	měření	půlden	vytyčení protlaku pod silnicí p.č. 1207/2 v k.ú. Boudy	3 650 Kč	protlak pod silnicí na pozemku č. 1207/2 nebyl v projektové dokumentaci
16.6.2016 čt	Kolouch, Jordánek	měření	půlden	zaměření provedeného protlaku pod silnicí p.č. 1207/2 v k.ú. Boudy	3 650 Kč	protlak pod silnicí na pozemku č. 1207/2 nebyl v projektové dokumentaci
29.6.2016 čt	Kolouch, Jordánek	měření	půlden	vytyčení nových - předělaných LB56 a LB57 - nezdarilo se - chyba projektanta	3 650 Kč	trasa měla / neměla jít v cestě nebo až za cestou.... - V úseku SO05 mezi L55 – L58 byla trasa několikrát posměňována, námi vytyčovaná
13.7.2016 st	Jordánek, Komrsková	měření	půlden	vytyčení trasy vodorodu km1.007 – 1,047 (mezi L55 – L56) – směr trasy vodorodu byl upraveny dle požadavku objednavatele – návaznost na vyústění stávajícího podvrtu " v aleji" – 7bodů	3 650 Kč	úprava trasy vodorodu SO 05 z důvodu kolize se stávajícími stromy mezi lomovými body L56 - L57
22.8.2016 po	Kolouch, Jordánek	měření	půlden	vytyčení trasy vodorodu km5,70 – 5,74 (okolo K11) dle úpravy navržené projektantem – 4body	3 650 Kč	kolize projektované trasy vodorodu SO 01 se stožárem vedení VN v prostoru mezi lomovými body L34 - L35
31.8.2016 st	Kolouch, Jordánek	měření	půlden	* vytyčení obloku řeky Lomnice a prostoru pro kácení porostu, zaměření stávající studny	3 650 Kč	překop řeky Lomnice (SO 01) nebyl v projektové dokumentaci
14.9.2016 st	Kolouch, Jordánek	měření	den		6 450 Kč	
Celkem za vícepráce					49 650 Kč	

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 13

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 Přívodní řad VDJ Mirovice - 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 průběhu trasy vodovodu TLT DN 200 (SO 01), došlo ke změnám projektovaných trubních armatur a tvarovek, úpravy na řešení odkalení potrubí, doplnění zabezpečení armatur pro odvzdušnění. Příloha č. 2 : situace s vyznačením odvzdušnění, schéma úpravy kalníků
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 : 74.579,88 Kč bez DPH	Jiná ujednání :
---	------------------------

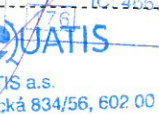
Vystavil:
(zhotovitel) _____ Ing. Jan Kafka

Datum: 10.4.2017

Podpis:  HOCHTIEF CZ a. s.
IČ: 46678468 (16)

Doporučuje ke schválení:
(GP) _____ Ing. Jaroslav Valeček

Datum: 11.5.17

Podpis:  AQUATIS
AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 BRNO

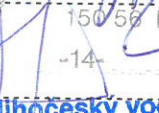
Doporučuje ke schválení:
(TDS) _____ Ing. Petr Jerhot

Datum: 24-05-2017

Podpis:  VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Náměstí 4
150 56 Praha 5
-14-

Schválil:
(objednatel) _____ Ing. Luděk Kroupa

Datum: 08-06-2017

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

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



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.13 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 Přívodní řad VDJ Mirovice – VDJ Čimelice

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Na trase vodovodu TLT DN 200 (SO 01), došlo na základě požadavku objednatele k drobným změnám projektovaných trubních armatur a tvarovek, úpravy na řešení odkalení potrubí, doplněné zabezpečení armatur pro odvzdušnění potrubí.

Zdůvodnění změny:

Na základě obavy z možného zaplavování cizích pozemků při provozním odkalování potrubí vodovodu rozhodl objednatel o změně a doplnění projektovaných trubních armatur a tvarovek při úpravě řešení jak odkalení potrubí, tak i doplnění zabezpečení armatur pro odvzdušnění potrubí při napouštění. Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	74.579,88 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	74.579,88 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za změněné trubní armatury. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity položky z cenové nabídky zhotovitele (SOD) a z ceníku URS (snížených o 30% dle SOD), popř. kalkulace z ceníkové ceny výrobce materiálu. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 74.579,88 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017

VODOHOSPODÁŘ
ROZVOJ A VÝSTAVBA
Nábřeží 4
150 56 Praha 5
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / ~~nesouhlasí~~

08 -06- 2017

datum, podpis

SO 01 - Přívodní řad VDJ Mirotice - VDJ Čimelice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV							
Práce a dodávky HSV							
Odvdzdušnění na TLT DN 200 u AŠ Mirotice							
191	K	857354121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200	kus	0,000	725,31	0,00
192	M	552535320	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práskový epoxid, tl.250µm T-kus DN 200/80 mm	kus	0,000	4 801,41	0,00
222	K	891241221	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	0,000	218,17	0,00
223	M	422211060	šoupátko vodárenské přírubové krátké F4, DN 80 mm PN 16	kus	0,000	1 905,94	0,00
225	M	422101010	kolo ruční pro DN 65-80, D = 175 mm	kus	1,000	288,55	288,55
254	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	312,03	936,09
255	M	592 9001 R	Betonová skruž DN 1000/600 mm	kus	3,000	1 316,15	3 948,45
258	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	118,03	118,03
260	M	592257100	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBH 6-100 D130x7,5 cm	kus	1,000	784,07	784,07
81	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	1,570	137,29	215,55
VV							
"šterková výplň ve skružích							
3,14 * (0,50)^2 * 1,0 * 2							
82	M	583439310	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 MN	t	2,696	430,65	1 161,03
VV							
1,57 * 1,01 * 1,7							
Změna kalníku K10 - nově K11a							
229	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	156,10	156,10
258	K	894403011	Podzemní hydrant D , HAWLE - teleskopický DN 80, Rd = 1,5m, č. 492 F	kus	1,000	34 638,00	34 638,00
260	M	592257100	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	118,03	118,03
154	K	857242121	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBH 6-100 D130x7,5 cm	kus	1,000	784,07	784,07
157	M	552540470	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	193,66	774,64
koleno přírubové z tvárné litiny,práskový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm							
tvarovka litinová s přírubou ,práskový epoxid, tl.250µm FFR DN 100/80							
tvarovka litinová s přírubou ,práskový epoxid, tl.250µm FF kus DN 80/400 mm							
113	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	kus	2,000	3 106,15	6 212,30
"pod odbočky a armatury" 0,3*0,3*0,2							
m3 0,018 1 807,89 32,54							
Vzdušníky V8, V9, V10, V11, V12							
4 510,50							

258	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	5,000	118,03	590,15
260	M	592257100	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBH 6-100 D130x7,5 cm	kus	5,000	784,07	3 920,35

Prodloužení odboček pro Boudy, Smetanova Lhota (PE100 SDR17 90 x 5,4 mm)

197	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	4,000	45,44	181,76
198	M	286131290	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 5,4 mm	m	4,060	142,10	576,93
205	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	4,000	118,80	475,20
207	M	286 9002 R	Lemový nákrůžek PE, d 90 mm	kus	2,000	162,06	324,12
208	M	286 9003 R	PP příruba DN 80 s ocelovou výztuhou	kus	2,000	343,66	687,32
							2 245,33

Úpravy K10, K11 (zaústění do vodotečí DN 500)

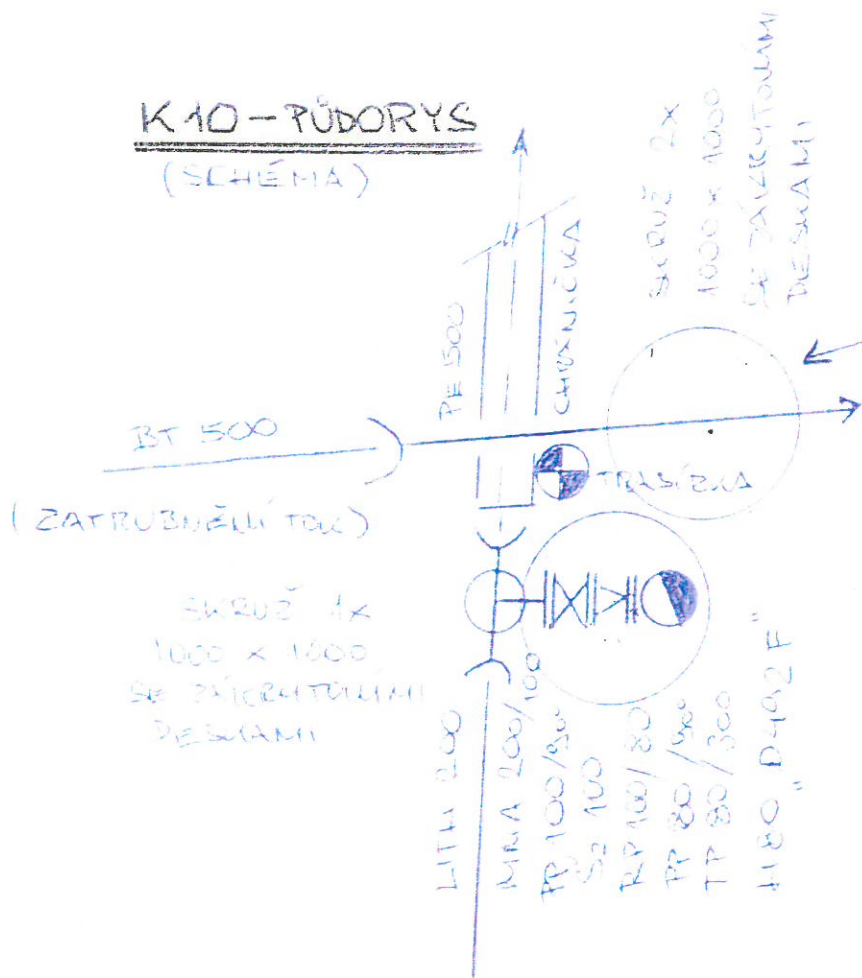
254	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	312,03	1 248,12
	VV		"kalosvod K10 + K11" 2+2				
			Betonová skruž DN 1000/1000/120 mm	kus	4,000	2 235,60	8 942,40
	VV		"kalosvod K10 + K11" 2+2				
258	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	2,000	118,03	236,06
	VV		"kalosvod K10 + K11" 2+2				
260	M	592257100	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBH 6-100 D130x7,5 cm	kus	2,000	784,07	1 568,14
		358325114	Vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m ² ve stokách z železobetonu	m ³	0,018	3 416,00	61,49
			"kalosvod K10, K11" (0,3*0,3*0,1)*2				

125	K	631311214	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého vodotěsného V 4 tř. B 20	m ³	0,167	2 827,84	472,25
112	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m ³	0,858	1 774,89	1 522,86
	VV		"kalosvod K10 - revizní šachta" 3,14 * (0,675) ² * 0,30		0,429		
			"klosvod K11 - revizní šachta" 3,14 * (0,675) ² * 0,30		0,429		

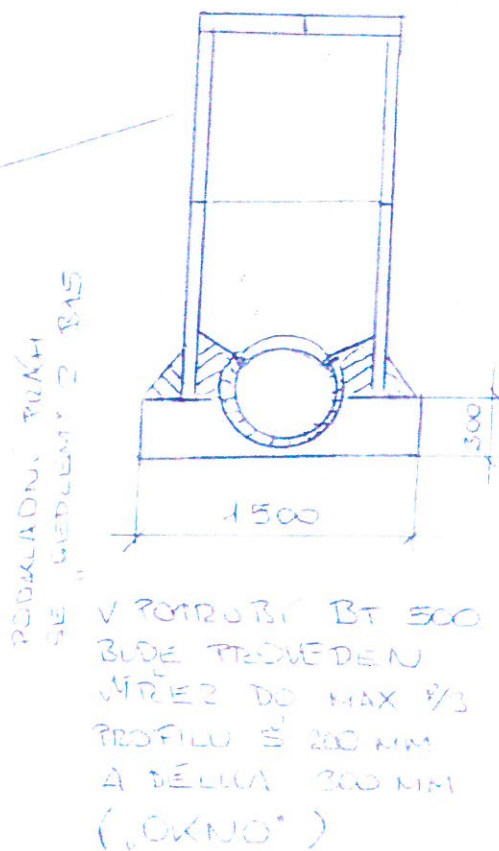
114	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m ²	2,544	187,94	478,12
	VV		"klosvod K10 - revizní šachta" 3,14 * 1,35 * 0,30		1,272		
			"klosvod K11 - revizní šachta" 3,14 * 1,35 * 0,30		1,272		

		977151126	Jádrové vrty do stavebních materiálů průměru přes 200 do 225 mm	m	0,480	3 605,00	1 730,40
			kalosvody, skruže tl. stěny 120 mm - 4 ks				
131	K	851 9001 R	Hrdlové potrubí z tvárné litiny s uzamykatelnými hrdly nerozebíratelné DN 200	m	2,000	1 665,34	3 330,68
			přepadové potrubí TL TL				

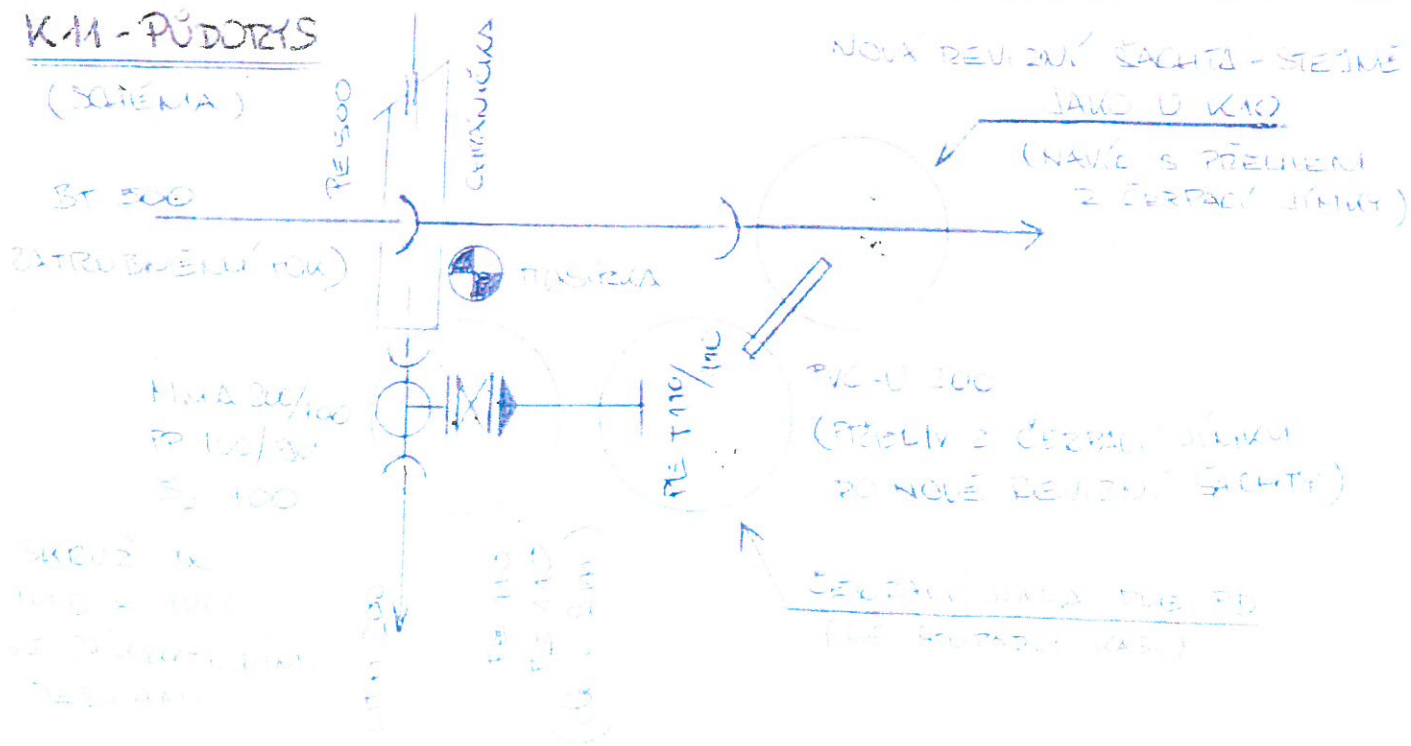
K10 - PUDORYS
(SCHÉMA)



NOVA
REVIZNÍ SACHTA - DĚZ



K-11 - PŮDORYS
(SOŠENIA)



UPRAVA KMO A KVM
PROST ZAPLAVOVIN
U ZEMLU VODU

1. The first step is to identify the problem.
 2. The second step is to define the problem.
 3. The third step is to analyze the problem.
 4. The fourth step is to develop a solution.
 5. The fifth step is to implement the solution.
 6. The sixth step is to evaluate the solution.
 7. The seventh step is to monitor the solution.
 8. The eighth step is to maintain the solution.
 9. The ninth step is to improve the solution.
 10. The tenth step is to document the solution.

717N/8/km 8,151 00

T 200180
T 180150
S 300
ZASADNIK HAVARIT DNBU

AŠ3
vzdálost PE DN150
vzdálost HY L1700

AŠ3

odkaz na PE DN150, odliš 5 km
odkaz na PE DN150, odliš 5 km
3005 3008 3017 3018
Problematika DN200

odkaz na PE DN150, odliš 5 km

L1

L2

TLT200

TLT200

L3

TLT200

vdj Mirovice

Strážovice

Měřický náčrt č.1

M 1:500



ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 14

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 01 + SO 05 Přívodní řady VDJ Mirovice - 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: Výměra plochy pro náhradu škody na zemědělských pozemcích je chybně vypočítaná, v celkové šířce pruhu není započítána šířka přehrnuté ornice (viz. výkres D.1.1.5). Příloha č. 2 : výkresy manipulačních pruhů
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 : 148.025,83 Kč bez DPH	Jiná ujednání :
--	------------------------

Vystavil: Ing. Jan Kafka
(zhotovitel)

Datum: 16.4.2017

Podpis:



Doporučuje ke schválení: Ing. Jaroslav Valeček
(GP)

Datum: 11.5.17

Podpis:



Doporučuje ke schválení: Ing. Petr Jerhot
(TDS)

Datum: 24-05-2017

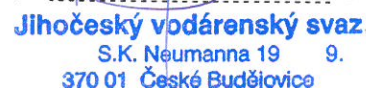
Podpis:



Schválil: Ing. Luděk Kroupa
(objednatel)

Datum: 08-06-2017

Podpis:



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



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

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

ZMĚNOVÝ LIST č.14 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 01 + SO 05 Přívodní řady VDJ Mirotice – VDJ Čimelice

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
V ZDS byla výměra plochy pro náhradu škody na zemědělských pozemcích chybně vypočítaná, neboť v celkové šířce pruhu nebyla započítána šířka pruhu shrnuté ornice (viz. výkres D.1.1.5).

Zdůvodnění změny:

Na základě kontroly výpočtu výměry ze ZDS byla zjištěna, nižší výměra pro náhradu škody na zemědělských pozemcích, neboť v celkové šířce pruhu nebyla ve výkazu výměr ZDS započítána šířka pruhu shrnuté ornice (viz. výkres D.1.1.5). Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	148.025,83 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	148.025,83 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity pouze položky z cenové nabídky zhotovitele (SOD). TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 148.025,83 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017

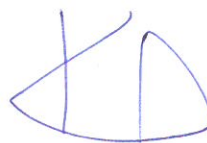


VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

08-06-2017



datum, podpis

SO 01 - Přívodní řad VDJ Mirotice - VDJ Čimelice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		HSV	Práce a dodávky HSV				123 568,33	
			Zemní práce				123 568,33	
17	K	121109001 R	Náhrada škody na zemědělských plodinách není započítána šířka pruhu na které leží ornice - viz. vzorový řez manipulačním pruhem 5377,21*4,425 = 23794,15	m2	23 794,000	4,50	107 073,00	Rozpočet SoD
278	K	899913162	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 200 x 400 ve výkazu výměr chybně uvedený počet 2 ks	kus	2,000	1 675,87	3 351,74	Rozpočet SoD
59	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m pol. č. 63	m3	297,094	14,64	4 349,46	Rozpočet SoD
			pol. č. 64		278,002			
65	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	785,892	11,19	8 794,13	Rozpočet SoD

SO 05 - Přívodní řad VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		HSV	Práce a dodávky HSV				24 457,50	
			Zemní práce				24 457,50	
17	K	121109001 R	Náhrada škody na zemědělských plodinách není započítána šířka pruhu na které leží ornice - viz. vzorový řez manipulačním pruhem 1228,21*4,425 = 5434,83	m2	5 435,000	4,50	24 457,50	Rozpočet SoD

SO 01 - Přívodní řad VDJ Mirotice - VDJ Čimelice

SO 05 - Přívodní řad VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

Náklady soupisu celkem

123 568,33

24 457,50

148 025,83

13.575
(OCHUMUSOVANÍ)

1:1.2

HUMUS – 4.00m²
NAKYPRŔENÍ (~20%)

1:1.2

DOPRAVNÍ PRUH

KABEL NN

0.08

1:1.2

2:1

250

1550

2

VÝKOPEK – 4.00m²
NAKYPRŔENÍ (~40%)

125

4200

6500

1000

775

800

500

500

1250

275

1675

3500

11500

125

4425

18000

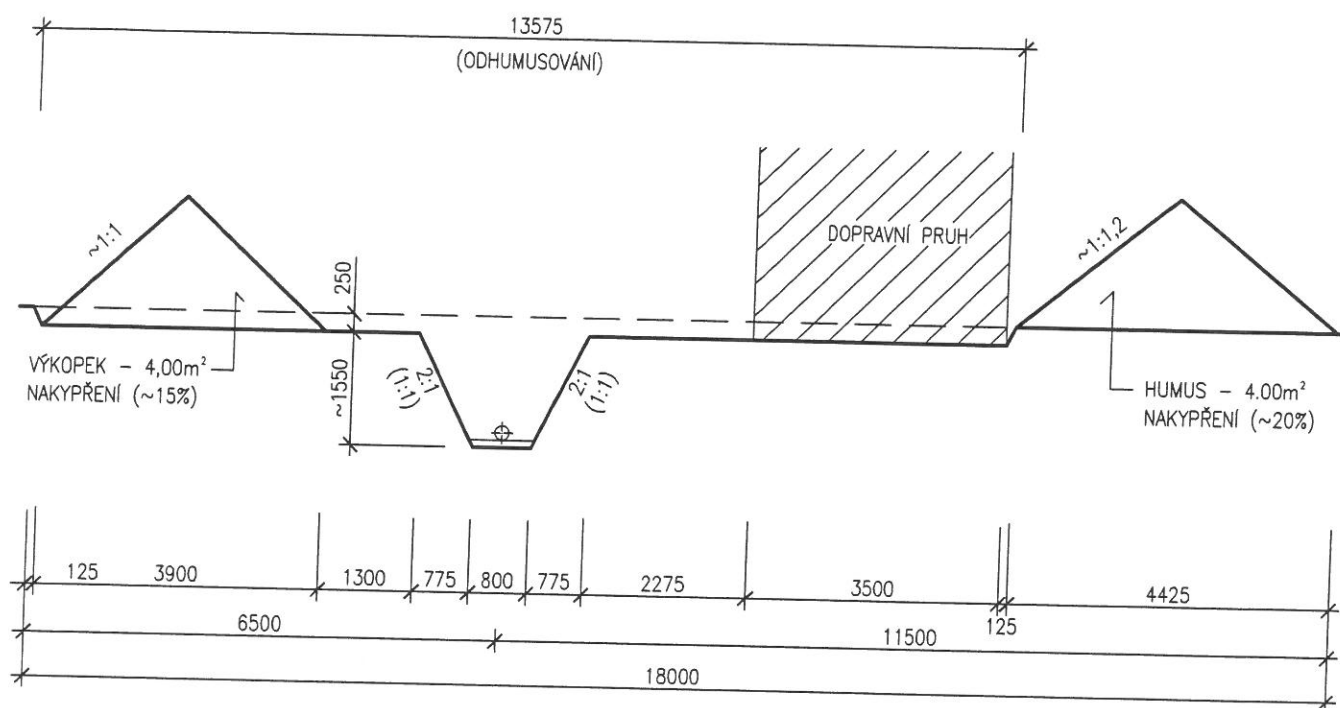
Technical drawing of a road cross-section showing a road with a central drainage ditch, side slopes, and a central embankment. The drawing includes dimensions for the road width (13575), ditch width (250), and various slopes (1:1, 2:1, 1:1.2). It also shows the area of the ditch (VÝKOPEK - 4,00m², NAKYPŘENÍ (~15%)) and the area of the embankment (HUMUS - 4,00m², NAKYPŘENÍ (~20%)). The drawing is labeled "DOPRAVNÍ PRUH" (Traffic Lane).

 PÖRY		Pöry Environment a.s. Bolence 834/26, 602 00 Brno		Tel: +420 541 544 111 Fax: +420 541 711 326		E-mail : info-west@pory.com http://www.pory.cz	
		Zásobovací projektant ING. JAROSLAV VALÉČEK		Hlavní stavební architekt ING. JAROSLAV VALÉČEK		Kvalifikační středisko ING. VALČAR KAŠTÁN	
Vypracoval ING. TOMÁŠ PLEŠKÝ		Kontroloval ING. JAROSLAV VALÉČEK		Zakázkové číslo 3A1558.4.D01			
Doplňuji ZÁŘÍ 2016,		Službené označení DPS		Název subdodavce			
Akce							
ZÁSBOVÁNÍ OBČÍ SEVERNÍHO PÍSECKA II. ETAPA 1.CÁST MIROTICE – ČIMELICE							
Příloha		JUDĚSKÝ VODÁRENSKÝ SVAZ		Příloha		D.15.5	
Doplňující		měřítko		1:100			

**ZÁSADOVNÍ OBCÍ SEVERNÍHO PÍSECKA
II. ETAPA 1.ČÁST MIROTICE - ČIMELICE**

NÁVRH MANIPULAČNÍHO PRUHU V EXTRAVILÁNU

TLT DN200mm



PZN: SKLON 1:1 BUDE V NAVRŽENÉ TRASE V ROZSAHU cca 20%.



Pöyry Environment a.s. Botanická 834/56, 602 00 Brno Tel: +420 541 554 111 Fax: +420 541 211 205 E-mail: trade.wecz@poyry.com http://www.poyry.cz		
Zodpovědný projektant ING. JAROSLAV VALEČEK	Hlavní inženýr projektu ING. JAROSLAV VALEČEK	Vedoucí střediska ING. VÁCLAV KAŠTAN
Vypracoval ING. TOMÁŠ PLESKÝ	Kontroloval ING. JAROSLAV VALEČEK	Zakázkové číslo 3A14.158.41001
Datum ZÁŘÍ 2014	Stupeň dokumentace DPS	Název souboru
Akce		
ZÁSOBOVÁNÍ OBCÍ SEVERNÍHO PÍSECKA II. ETAPA 1.ČÁST MIROTICE - ČIMELICE		
Příloha		
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ MANIPULAČNÍM PRUHEM		
Objednatel		
JIHOČESKÝ VODÁRENSKÝ SVAZ		
Měřítko		Příloha
1:100		D.1.1.5

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 15

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mírotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 02 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:

Doplnění betonových bloků pod technologickým potrubím v akumulaci, doplnění izolace ocelového potrubí v místě napojení na venkovní trasu vodovodu, dodávka a montáž adsorpčního odvlhčovače vzduchu (záměna za projektovaný typ, který se již nevyrábí), doplnění systémových protisněhových střešních tašek (náhrada za projektovaný zámečnický prvek. Provedení náhradního výstupu objektu z prefa šachtových skruží s osazením zpětné klapky na odpadu dešťové kanalizace. Úprava prostupu potrubí stěny armaturní komory, doplnění kompozitního roštu (záměna za prvek Z1) v podlaže armaturní komory, provedení vnitřních maleb. Na stropě akumulaci, bude místo vrstvy zeminy použito lehčené kamenivo keramzit.

Příloha č. 2 : záměna prvku Z1 za kompozitní rošt

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 :	Jiná ujednání :
202.314,83 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum: 16. 4. 2017

Podpis:



Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum: 11. 5. 17

Podpis:

AQUATIS

AQUATIS a.s.
Branická 834/56, 602 02 BRNO

Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum: 24 -05- 2017

Podpis:

VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Národní 5
150 06 Praha 5

Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum: 08 -06- 2017

Podpis:

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.



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.15 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 02 VDJ Čimelice

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Oproti ZDS byly drobně změněny a doplněny některé stavební prvky vodojemu Čimelice.

Zdůvodnění změny:

Jednalo se o doplnění betonových bloků pod technologickým potrubím v akumulaci (prodloužení), doplnění izolace ocelového potrubí v místě napojení na venkovní trasu vodovodu (zvýšení ochrany nerezového potrubí), dodávka a montáž adsorpčního odvlhčovače vzduchu (záměna za projektovaný typ, který se již nevyrábí), doplnění systémových protisněhových střešních tašek (náhrada za projektovaný zámečnický prvek). Provedení náhradního výústního objektu z prefa šachtových skruží s osazením zpětné klapky na odpadu dešťové kanalizace. Úprava prostupu potrubí stěnou armaturní komory, doplnění kompozitového roštu (záměna za prvek Z1) v podlaze armaturní komory, provedení vnitřních maleb. Záměna místo vrstvy zeminy na stropě akumulace za keramzit (kamenivo). Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	202.314,83 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	202.314,83 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity pouze položky z cenové nabídky zhotovitele (SOD) a položek URS (dle SOD ponížených o 30%). TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 202.314,83 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017

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

-14-

08 -06- 2017

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

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

SO 02.1 - VDJ Čimelice 2x100 m3

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

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

202 314,83

202 314,83

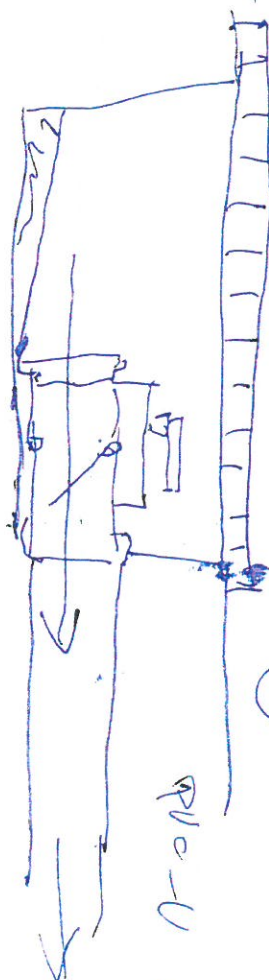
19	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 13,5*145 = 1 957,5 m2 * 0,25	m3	489,375	14,71	7 198,71
83	K	181301114	Rozproštění ornice tl.vrstvy do 250 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 VV 13,5*145 = 1 957,5 m2	m2	1 957,500	7,11	13 917,83
176	K	751 09002 R	Adsorpční odvlhčovač vzduchu C30 - 1,2 adekvátní náhrada původního odvlhčovače	kpl	1,000	122 452,00	122 452,00
60	K	380326132	Protisněhová taška s hákem Kompletní konstrukce vodojemů z ŽB vodostavebného tř. B 30/37-XC4-XA1, tl do 300 mm VV "bloky pro technologii - akumulace" (0,3 * 0,3 * 0,15)*6	ks m3	200,000 0,081	64,63 2 340,21	12 926,00 189,56
62	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení VV "bet. bloky" (0,3 + 0,3*2)0,15 * 6	m2	1,080	520,20	561,82
63	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	1,080	81,91	88,46
230210012			Montáž opláštění, izolace potrubí natavením zesílená dvojnásobná trubka nerezová DN 200 (3 * 1,0 m) = (0,204*3,14*1)*2 * 3 trubka nerezová DN 150 (1 * 1,0 m) = (0,154*3,14*1)*2 Hydroizolační pás IPA V60 S40	m2	4,807 3,840 0,967 4,807	580,30 111,55	2 789,50 536,22
122	K	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100 (ve výstním objektu - šachta prefa)	kus	1,000	316,79	316,79
123	M	422835090	"v nové šachtě výstním objektu" Klapka zpětná ŠL L10 117 616 PN16 DN100x300 mm	kus	1,000	4 067,89	4 067,89

113	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN100	m	6,000	232,00	1 392,00
VV "prodloužení napojení dešťových svodů"							
92	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drčeného frakce 16 až 63 mm	m3	0,215	881,20	189,46
VV "pod šachtu výustního objektu" 3,14 * (0,675)^2 * 0,15							
254	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	312,03	1 248,12
VV "šachta výustního objektu"							
256	M	592 9002 R	Betonová skruž TBH 1-100 DN 1000 s poplastov. stupadly	kus	4,000	1 988,60	7 954,40
258	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	118,03	118,03
VV "šachta výustního objektu"							
260	M	592257100	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBH 6-100 D130x7,5 cm	kus	1,000	784,07	784,07
295	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	15,072	14,68	221,26
VV "šachta výustního objektu" 3,14 * 1,2 * 4							
296	M	693111310	textilie netkaná vpichovaná 300 g/m2 do š 400 cm	m2	15,825	13,99	221,39
VV 15,072*1,05 Přepočtené koeficientem množství							
		977151122	Jádrové vrtání do žb stěny průměru do 130 mm	m	0,300	1 925,00	577,50
VV "zvětšení otvoru pro odpad ze suterénu AK"							
		784211101	Malby vnitřní dvojnásobné JUPOL		198,749	43,26	8 597,88
VV "m.č. 1.03" 25,05 + 79,45							
VV "m.č. 2.01" 12,60 + 34,79							
VV "m.č. 2.02" 5,50 + 4,32 + 4,81							
VV "m.č. 2.03" 6,70 + 25,529							
VV Součet							
		899211111	Osazení mříží kompozitních s rámem do bet. podlah hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	217,70	217,70
VV "záměna za prvek Z1"							
	M		kompozitový rošt 450 x 450 x 30 mm vč. rámečku	kpl	1,000	1,00	2 975,05
	M		kamenivo Keramzit fr. 8/16	m3	4,000	3 193,30	12 773,20
VV "zásyp na stropě akumulaci"							

PŘÍLOHA Č. 2

2

RON DRAIN - ZRUŠEN



KANALIZAČNÍ
ZPĚTNÁ KLAPKA
PRO PVC-U 110
S 110 S 110 S 110
ARRETAG

(KANALIZAČNÍ
KG POTRUBÍ)

KANALIZAČNÍ
PRŮVOD 21

20. 10. 2016

Signature

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 16

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 03 VDJ Čimelice - příjezdná cesta
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:

Dle požadavku objednatele, bude na příjezdové cestě k vodojemu osazena ocelová závora s uzamykáním.

Příloha č. 2 : výkres závory

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 :	Jiná ujednání :
21.515,95 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum: 26. 4. 2017

Podpis:

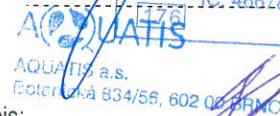


Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum: 11. 5. 17

Podpis:

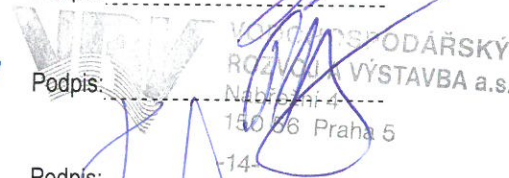


Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum: 24 -05- 2017

Podpis:



Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum: 08 -06- 2017

Podpis:

Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 9.
270 01 České Budějovice

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



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.16 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 03 VDJ Čimelice - příjezdová cesta

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Na základě požadavku objednatele byla na začátku nově zbudované příjezdové cesty osazena uzamykatelná závora.

Zdůvodnění změny:

Na základě obavy objednatele z neoprávněného využívání nově budované příjezdové cesty k vodojemu Čimelice těžkými vozidly nájemců (či vlastníků) okolních polí a lesů a tím k možnému poškození nové komunikace (projektované pouze pro osobní vozidla), bylo rozhodnuto o umístění uzamykatelné závory na začátku komunikace. Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	21.515,95 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	21.515,95 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity pouze položky z cenové nabídky zhotovitele (SOD) a položek URS (dle SOD ponížených o 30%). TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: **21.515,95 Kč (bez DPH)**

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

TDI: 24.5. 2017

.....
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

08-06-2017

.....
datum, podpis

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

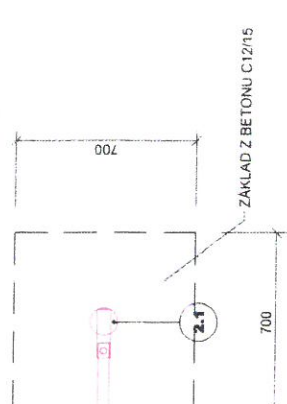
SO 03 - VDJ Čimelice - příjezdná cesta - závora

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

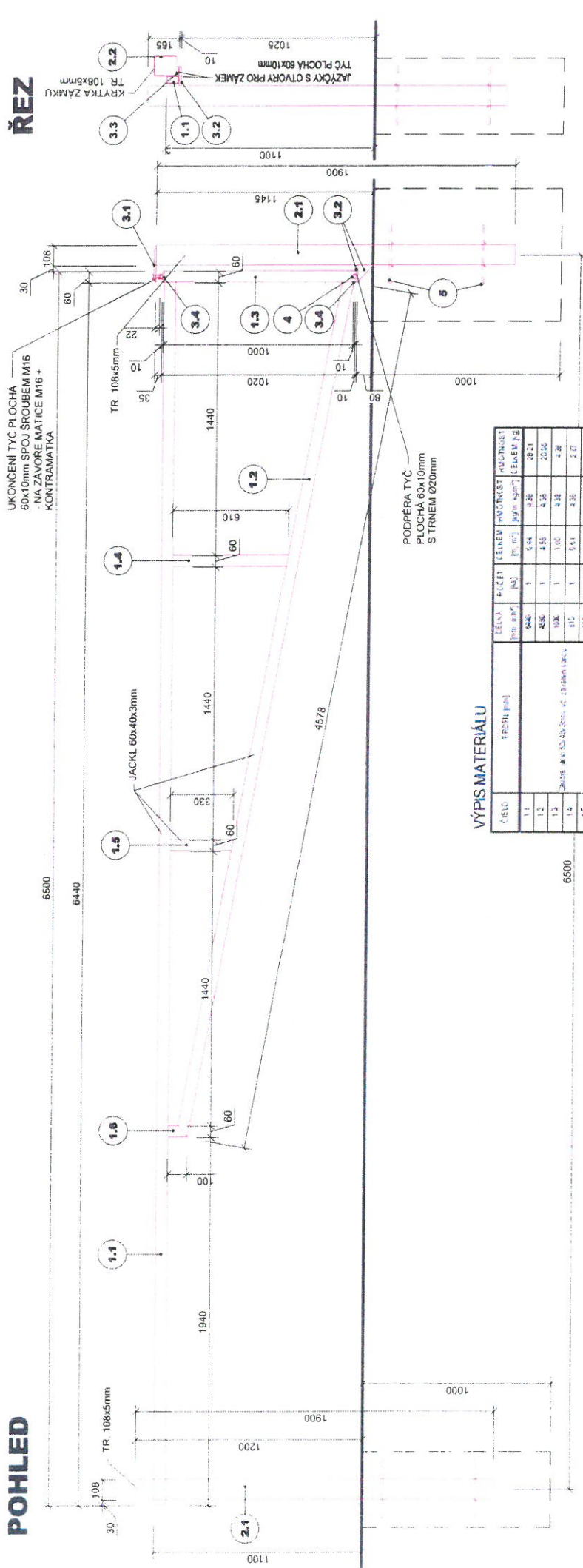
Náklady soupísu celkem

21 515,95

D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 305,83
D	1		Zemní práce				516,73
	K	131303101	Hloubení jam ručním nářadím v hornině tř. 4	m3	0,616	695,10	428,18
	VV		0,70 * 0,70 * 1,00		0,490		
	VV		0,20 * 0,20 * 3,14 * 1,00		0,126		
	K	131303109	Příplatek zalepivost	m3	0,185	128,10	23,70
3	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	0,616	81,47	50,19
4	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	0,616	23,81	14,67
D	2		Zakládání				1 396,61
5	K	275313511	Základové patky a bloky z betonu tř. C 12/15	m3	0,616	2 267,22	1 396,61
D	99		Přesun hmot HSV				392,49
20	K	998232111	Přesun hmot pro oplocení kovové v do 10 m	t	1,390	282,39	392,49
D	PSV		Práce a dodávky PSV				19 210,12
D	767		Konstrukce zámečnické				19 210,12
		767995116	Montáž - osazení atypických zámečnických výrobků přes 100 do 250 kg	kg	113,000	15,75	1 779,75
	K	767 9015 R	Závora z ocelových profilů, včetně nátěru	kpl	1,000	17 227,00	17 227,00



ŘEZ



DODÁKA + MONTÁŽ VČETNÉ KOTVENÍ A SPOJOVACÍHO MATERIÁLU
ZAKLADOVÉ PATKY Z BETÓNU C20/X25, CELKOVÁ DĚLA 0,8m²
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: WATERS, 1x ZAKLADNÍ NA OCELOVE KONSTRUKCE, 2x VRCHNÍ EMAIL, FINÁLNÍ VRSTVA ZELENÉ -
BÍLE SRÁPOVANY (PRUHÝ ČCA 0,5m)
PŘED POVRCHOVÝMI ÚPRAVAMI NUTNO ZAVAZIT VEŠKERÉ OTVORY V TRUBKÁCH A PROFÍLECH (ZAKONČENÍ AP.)
KOTVENÍ A SPOJOVACÍ MATERIÁL POZINKOVANÝ
NA ZAVORU BUDOU NA OBE STRANY PRILEPENÝ ODRÁZKY - 6ks
ZÁMEK, VISACÍ SE SADOU 5 KLÍČŮ - 1ks

VÝPIS MATERIÁLU

FIELD	FRESH [g]	CELEM [mg ash]	POCET [g]	CELEM [mg]	W/MINUT [g]	HUCHNOST [CELEM/g]
1.1		4040	1	5.44	4.36	38.21
1.2		4082	1	4.98	4.38	22.65
1.3		1002	1	1.92	4.28	4.36
1.4	20.00 g x 10.00 g x 10.00 g x 10.00 g x 10.00 g	815	1	0.41	4.35	2.27
1.5		3503	1	0.33	4.35	1.48
1.6		1809	1	0.10	4.58	0.48
2.1		1802	2	3.85	12.15	48.28
2.2	10.00 g x 10.00 g x 10.00 g x 10.00 g x 10.00 g	100	1	0.14	12.70	1.85
2.3		40	1	0.16	4.71	0.88
2.4		65	3	0.35	4.71	1.41
3.1	0.25 g x 0.25 g x 0.25 g x 0.25 g x 0.25 g	62	1	0.26	4.71	0.54
3.2		44	2	0.03	4.71	0.38
4		30	1	0.02	2.24	0.34
5		360	16	4.62	0.53	4.98
6	10.00 g x 10.00 g x 10.00 g x 10.00 g x 10.00 g					1.13

ZÁVORA
11/2016

1:20

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 17

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 04 VDJ Čimelice – přípojka NN
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:

Vzhledem k menší vzdálenosti projektované trasy přípojky NN od stávajícího vedení plynovodního potrubí, bylo se dle požadavku správce plynovodu dohodnuto, že kabelová přípojka NN bude uložena do chráničky DN 50 v délce 137,0 m (trasa od trafostanice ke kalníku K12)

Příloha č. 2 : situace trasy přípojky NN

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 :	Jiná ujednání :
7.990,25 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum:

26. 4. 2017

Podpis:



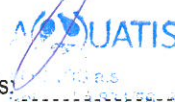
Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum:

11. 5. 17

Podpis:



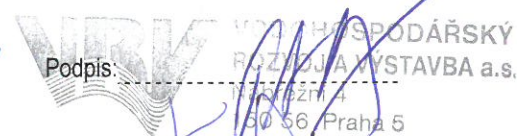
Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum:

24 -05- 2017

Podpis:



Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum:

08 -06- 2017

Podpis:

-14-

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

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



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.17 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 04 VDJ Čimelice - přípojka NN

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Na základě požadavku správce plynového potrubí (jiná bližší vzdálenost plynového potrubí od projektovaného kabelového vedení) byl kabel v celé délce souběhu uložen do chráničky.

Zdůvodnění změny:

Při provádění přípojky NN byla zjištěna odlišná poloha plynovodního potrubí oproti ZDS (menší odstupová vzdálenost od nově pokládané kabelové přípojky). Na základě požadavku správce plynového potrubí byl kabel v celé délce souběhu uložen do chráničky. Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	7.990,25 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	7.990,25 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity položky URS (dle SOD snížených o 30%) a kalkulace, vč. ceníku výrobce materiálu. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 7.990,25 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

08-06-2017

datum, podpis

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

Zásobování obcí severního Písecka II. etapa 1. část Mírotice - Čimelice
D.1.4. SO 04 VDJ Čimelice - přípojka NN

		Součet Kč bez DPH				7 990,25
Položka	Popis	Výrobce	Typ	mj	počet mj	jedn. cena Kč
1	Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál					cena Kč/pol.
						7 990,25
460520173	Montáž trubek ochranný ohebných uložených volně do rýhy D 50 - 90 mm			m	137	21,35
	Bezhalogenová ohebná dvoupříštíková korugovaná chránička do průměru 63 mm			m	137	36,97
						2 924,95
						5 065,30

M 1:500



elod

GEFOS a.s.
příloha k p.p. 68/2017/Ie-23

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 18

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mírotice - Čimelice
OBJEKT:	PS 01 VDJ Čimelice – technologická část
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:

Dle požadavku objednatele provedeno doplnění odvodušňovacích armatur, doplnění zpětné klapky (náhrada za zrušenou zpětnou klapku ve výustním objektu odpadu z vodojemu), doplnění kotevních konzol na potrubí nátoku do akumulací, prodloužení potrubí v akumulacích.

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 :	Jiná ujednání :
36.984,93 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum:

16.4.2014

Podpis:



Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum:

14.5.14

Podpis:



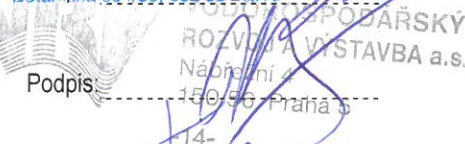
Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum:

24-05-2017

Podpis:



Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum:

08-06-2017

Podpis:

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

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



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.18 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: PS 01 VDJ Čimelice - technologická část

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Na základě požadavku objednatele byly provedeny drobné změny a doplnění armatur ve VDJ Čimelice.

Zdůvodnění změny:

Dle požadavku objednatele bylo provedeno ve vodojemu Čimelice doplnění odvětrávacích armatur, doplnění zpětné klapky (náhrada za zrušenou zpětnou klapku ve výustním objektu odpadu z vodojemu), doplnění kotevních konzol na potrubí nátoku do akumulací, prodloužení potrubí v akumulacích. Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	36.984,93 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	36.984,93 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity položky URS (dle SOD ponížených o 30%) a kalkulace, vč. ceníku výrobce materiálu. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 36.984,93 Kč (bez DPH)

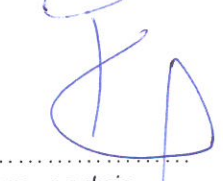
TDI považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDI: 24.5. 2017


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

08-06-2017

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí


datum, podpis
Jihoceský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 9.
370 01 České Budějovice

PS 01 VDJ Čimelice - technologická část

Čís.pol. ve výkr.	Název položky	m.j.	množství	jednotková cena	cena celkem
Trubní vystojení					36 984,93
891213321	Montáž ventilů odvzdušňovacích a zavzdušňovacích DN 50	ks	1	191,10	191,10
	Protirázový trojčinný vzdušník HAWLE ÖZ-KAN DN 50 č. 9880 PN 0,5-6 bar	ks	1	14 053,00	14 053,00
891355321	Montáž zpětných klapek DN 200	ks	1	629,30	629,30
	Zpětná klapka mezipřírubová APD L01 107415 DN 200,	ks	1	3 900,80	3 900,80
3	Přivařovací příruba DN 200	ks	2	2 238,53	4 477,06
	Ocelová nerezová konzole 35/24x600 mm	ks	2	805,00	1 610,00
	Ocelový nerezový kruhový třemen pro DN 80 (M12 vč. matic, podložek)	ks	2	380,77	761,54
	Ocelová nerezová kotva průvlaková HASPL LSB M12x140 ZB	ks	4	75,69	302,76
230050003	Montáž uložení doplňkových konstrukcí přišroubováním - konzole	kg	4,2	14,35	60,27
230140047	Montáž potrubí nerezového tř. 17, 84 x 2 mm	m	12	162,40	1 948,80
230082286	Demontáž ocelové tvarovky k dalšímu použití DN 80	ks	2	290,50	581,00
230140177	Montáž trubního dílu přivařovacího - koleno DN 80	ks	2	394,80	789,60
M	omezovač zvidhu HAWLE č. 1951 na redukční ventil tlaku	kus	1	7 679,70	7 679,70

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 19

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 05 Přívodní 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:

V průběhu trasy vodovodu PE DN 150 (SO 05), došlo ke křížení s podzemním vedením plynovodu (E.ON). Křížení je řešeno podchodem vodovodního řádu s uložením do chráničky, a to dle požadavků správce zařízení.

Příloha č. 2 : schéma křížení, situace

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 :	Jiná ujednání :
2.330,90 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum:

26.4.2017

Podpis:



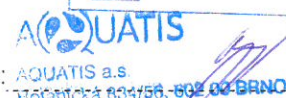
Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum:

11.5.17

Podpis:



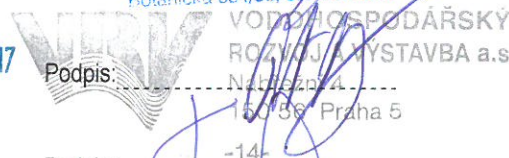
Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum:

24-05-2017

Podpis:



Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum:

08-06-2017

Podpis:

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

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



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.19 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 05 Přívodní řad VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Na základě požadavku správce plynového potrubí byla v místě křížení na vodovodní potrubí osazena chránička.

Zdůvodnění změny:

V průběhu trasy vodovodu PE DN 150 (SO 05), došlo ke křížení s podzemním vedením plynovodu (E.ON). Křížení je řešeno podchodem vodovodního řadu s uložením potrubí do chráničky, a to dle požadavků správce zařízení. Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	2.330,90 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	2.330,90 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity položky URS (dle SOD ponížených o 30%) a kalkulace, vč.ceníku výrobce materiálu. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 2.330,90 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017



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

.....
datum, podpis

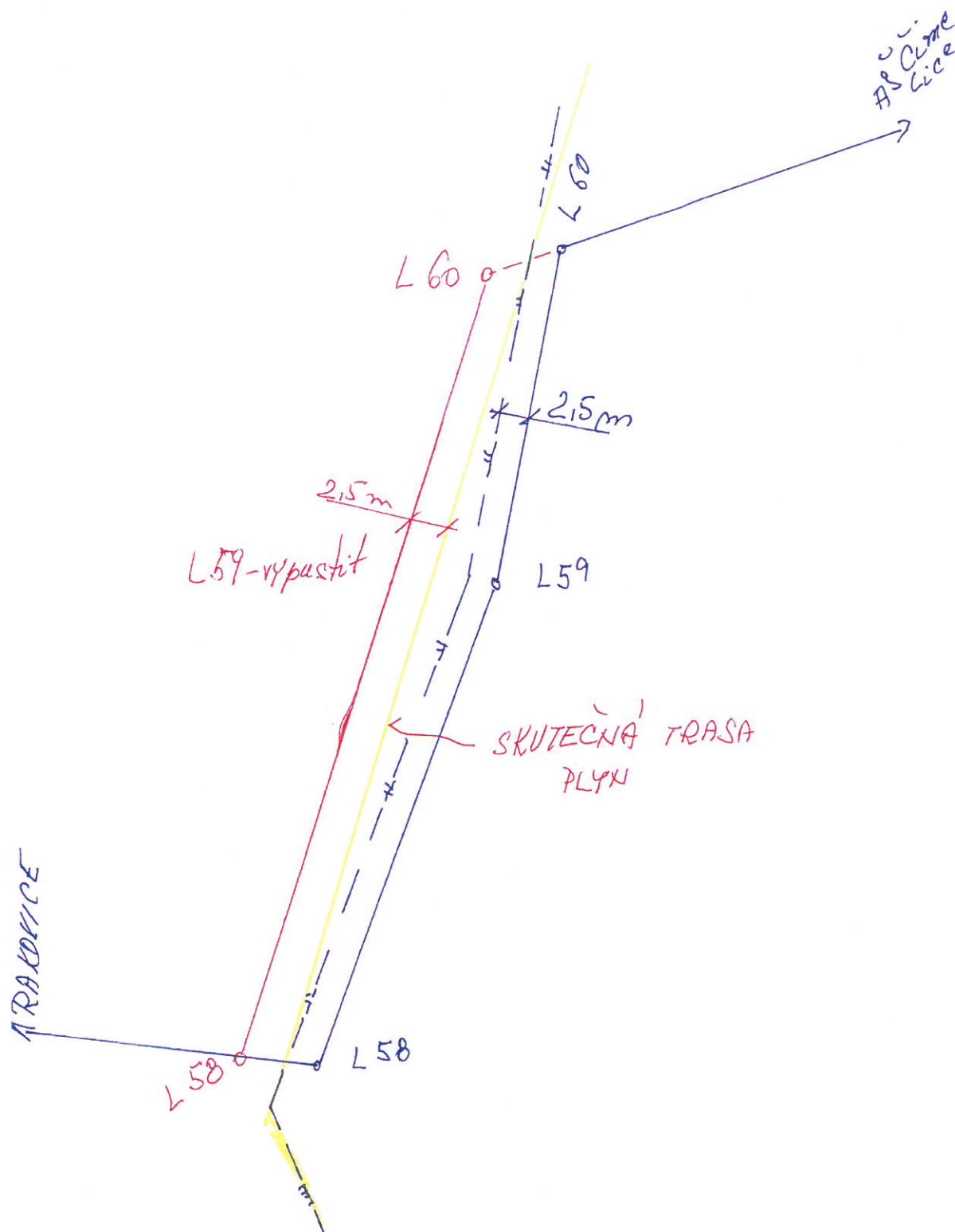
Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

.....
datum, podpis

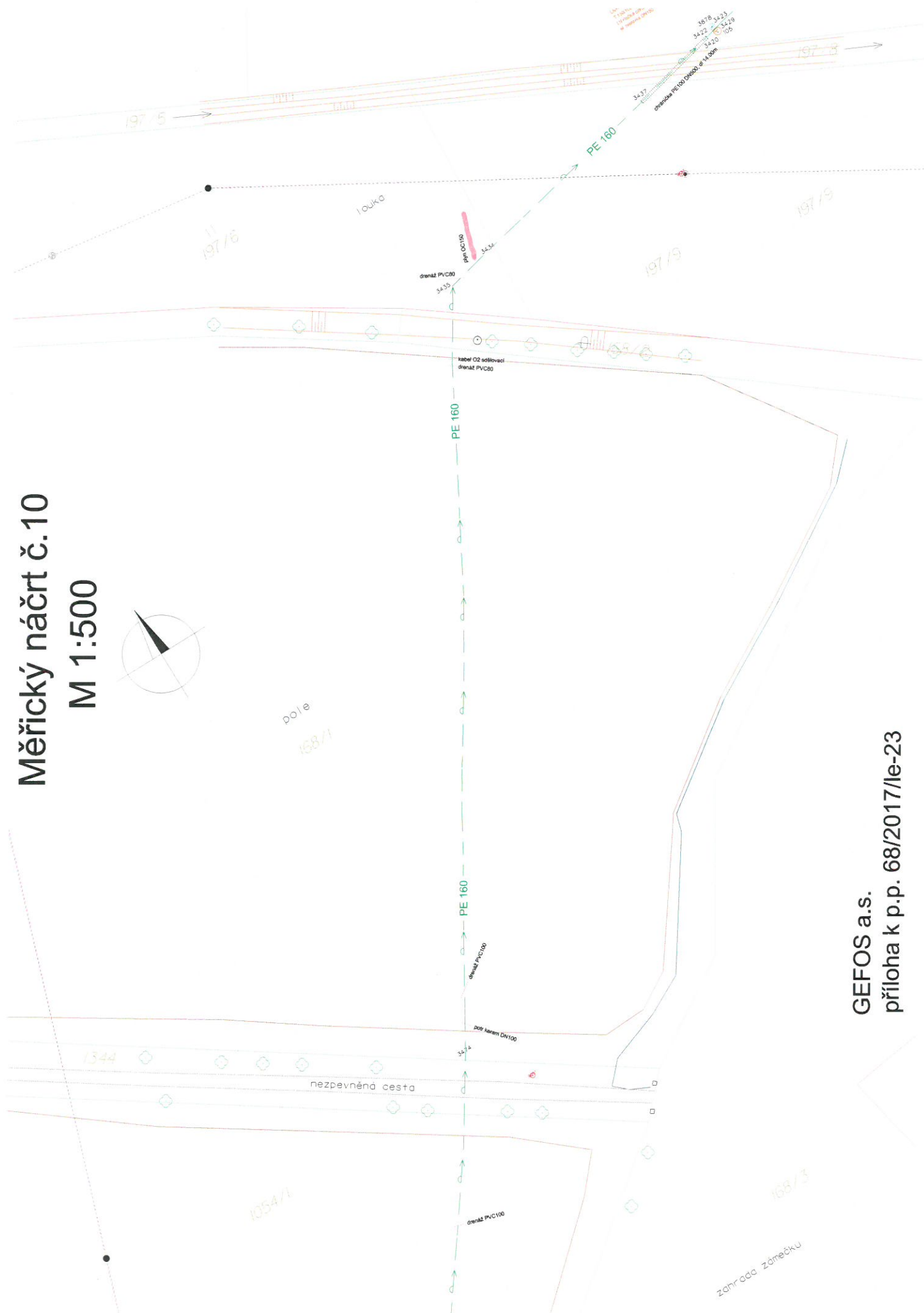
SO 05 - Přívodní řad VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 330,90
D HSV Práce a dodávky HSV							2 330,90
Křížení vodovodu s potrubím plyn E.ON							2 330,90
197	K	230205143	Montáž potrubí PE průměru D 225 (osazení chráničky na stáv. potrubí)	m	2,000	179,90	359,80
			potrubí vodovodní PE100 PN10 - d 225 x 13,4 mm	m	2,000	985,55	1 971,10

PŘÍLOHA Č.2



Měřický náčrt č.10 M 1:500



GEFOS a.s.
příloha k p.p. 68/2017/le-23

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 20

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 05 Přívodní řad 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:

V průběhu trasy vodovodu PE DN 150 (SO 05), došlo ke změnám projektovaných trubních armatur a tvarovek, úpravy na řešení odkalení potrubí, doplněné zabezpečení armatur pro odvodušnění.

Příloha č. 2 : schema křížení, situace

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 :	Jiná ujednání :
120.662,30 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum:

26.4.2017

Podpis:

HOCHTIEF CZ a. s.
IČ: 46678468 (16)

Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum:

11.5.17

Podpis:

AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 BRNO

Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum:

24-05-2017

Podpis:

VODNĚHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nabřeží 4
130 56 Praha 5

Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum:

08-06-2017

Podpis:

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.



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.20 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 05 Přívodní řad VDJ Čimelice – Rakovice - Čimelice

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: Oprava položek dle skutečnosti
Na trase vodovodu PE DN 150 (SO 05), došlo na základě požadavku objednatele k drobným změnám projektovaných trubních armatur a tvarovek, úpravy na řešení odkalení potrubí, doplněné zabezpečení armatur pro odvodušnění potrubí.

Zdůvodnění změny:

Na základě požadavku objednatele byly provedeny změny a doplnění projektovaných trubních armatur a tvarovek při úpravě řešení jak odkalení potrubí, tak i doplnění zabezpečení armatur pro odvodušnění potrubí při napouštění. Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	120.662,30 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	120.662,30 Kč (bez DPH)

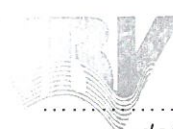
Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za změněné trubní armatury. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity položky z cenové nabídky zhotovitele (SOD) a z ceníku URS (snížených o 30% dle SOD), popř. kalkulace z ceníkové ceny výrobce materiálu. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 120.662,30 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017

 VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5
datum, podpis
-14-

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

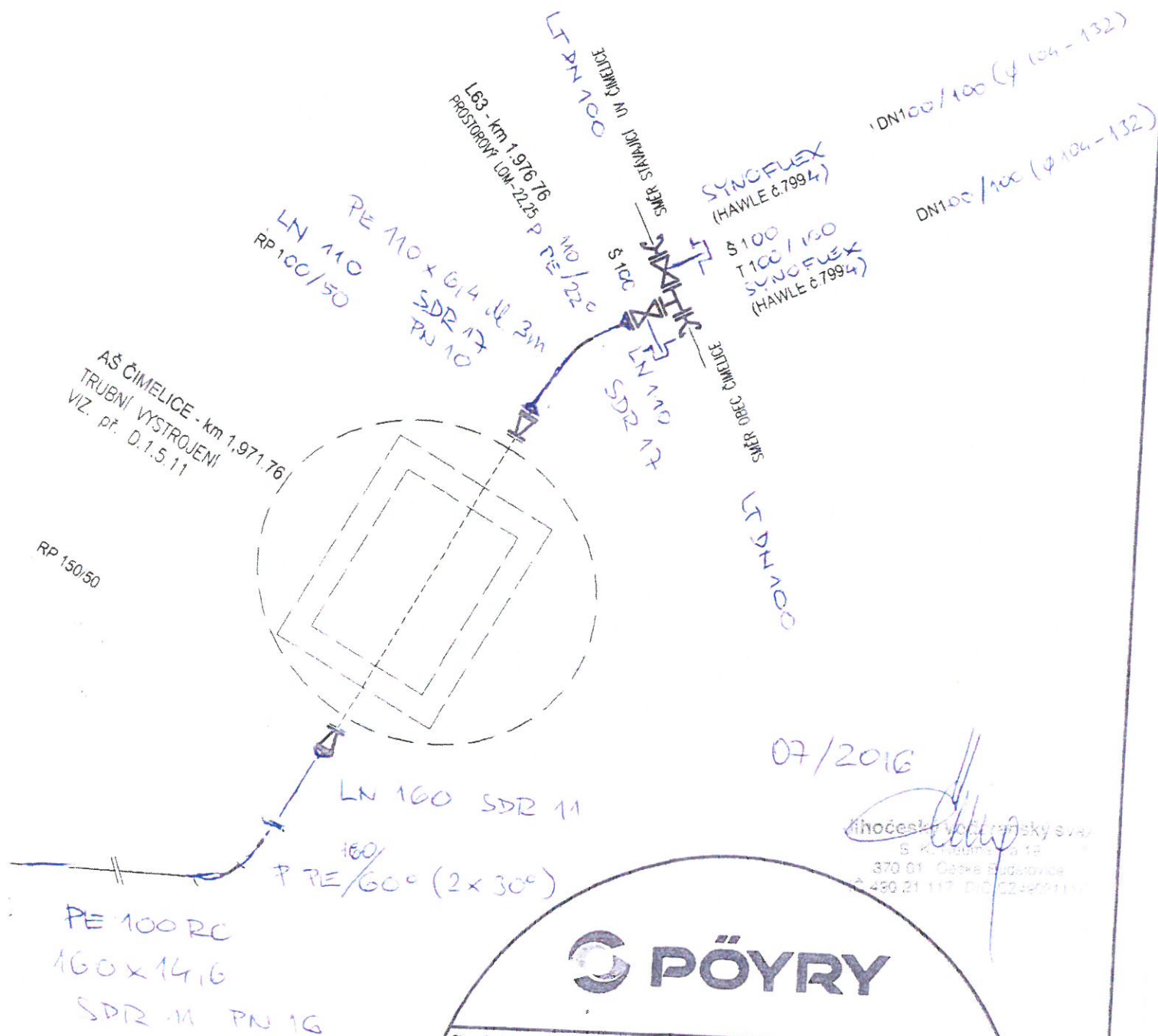
08-06-2017

datum, podpis

SO 05 - Přívodní řad VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							120 662,30
D HSV Práce a dodávky HSV							120 662,30
Změna kalniku K13, K12							86 879,54
229	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	156,10	312,20
			Podzemní hydrant D , HAWLE - teleskopický DN 80, Rd = 1,5m, č. 492 F	kus	2,000	34 638,00	69 276,00
198	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	0,000	118,03	0,00
200	M	592257100	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBH 6-100 D130x7,5 cm	kus	0,000	784,07	0,00
154	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	7,000	193,66	1 355,62
157	M	552540470	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm	kus	2,000	897,32	1 794,64
			tvarovka litinová s přírubou ,práškový epoxid, tl.250µm FFR DN 100/80	kus	2,000	2 229,85	4 459,70
			tvarovka litinová s přírubou ,práškový epoxid, tl.250µm FF DN 80/500	1,000	3 106,15	3 106,15	
			tvarovka litinová s přírubou ,práškový epoxid, tl.250µm FF DN 80/400	1,000	3 106,15	3 106,15	
			tvarovka litinová s přírubou ,práškový epoxid, tl.250µm FF DN 100/400	1,000	3 404,00	3 404,00	
113	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop "pod odbočky a armatury" (0,3*0,3*0,2)*2	m3	0,036	1 807,89	65,08
Vzdlužník V13							902,10
258	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	118,03	118,03
260	M	592257100	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBH 6-100 D130x7,5 cm	kus	1,000	784,07	784,07
Napojení ÚV Čimelice							31 757,99
181	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	409,72	409,72
182	M	422211070	šoupátko vodárenské přírubové krátké F4, DN 100 mm PN 16	kus	1,000	2 348,53	2 348,53
183	M	422 9006 R	zemní teleskopická souprava pro krytí 2,7-3,2m a DN 100	kus	1,000	1 251,82	1 251,82
134	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	317,75	635,50
			přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový DN 100/50 mm	kus	1,000	2 753,10	2 753,10
			příruba zaslepovací z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm X DN 80 mm	kus	1,000	733,00	733,00
161	K	877311121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 160 mm	kus	2,000	191,15	382,30

167	M	286 9016 R	Lemový nákrůžek PE , d 160 mm	kus	1,000	385,96	385,96
168	M	286 9017 R	PP příruba DN 150 s ocelovou výztuhou	kus	1,000	729,62	729,62
136	K	857264121	Speciální příruba DN 100 mm pro HDPE jištěná proti posunu WAGA	kus	2,000	5 034,70	10 069,40
204	K	899401112	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	471,96	471,96
205			tvarovka litinová s přírubou ,práškový epoxid, tl.250µm kříž DN 100	kus	1,000	8 866,50	8 866,50
206			Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	231,97	2 087,73
			<i>poklop litinový -šoupátkový</i>	kus	1,000	470,03	470,03
			<i>Podkladová deska pod šoupátkové poklopy</i>	kus	1,000	162,82	162,82
Prodloužení odbočky pro Rakovice (PE100 SDR17 90 x 5,4 mm)							1 122,66
197	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	2,000	45,44	90,88
198	M	286131290	<i>potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 5,4 mm</i>	m	2,030	142,10	288,46
205	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	2,000	118,80	237,60
207	M	286 9002 R	Lemový nákrůžek PE , d 90 mm	kus	1,000	162,06	162,06
208	M	286 9003 R	PP příruba DN 80 s ocelovou výztuhou	kus	1,000	343,66	343,66
131	M	552536600	příruba zaslepovací z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm X DN 80 mm	kus	0,000	304,28	0,00



07/2016

Jihočeský vodárenský svaz
S. K. J. s. r. o.
370 01 České Budějovice
460 21 117 02 02 460 111

PÖYRY

Pöyry Environment a.s. Botanická 834/58, 602 00 Brno	Tel: +420 541 554 111 Fax: +420 541 211 205	E-mail: trade.wecz@poyry.com http://www.poyry.cz
Zodpovědný projektant ING. TOMÁŠ PLESKÝ	Hlavní inženýr projektu ING. JAROSLAV VALEČEK	Vedoucí střediska ING. VACLAV KAŠTAN
Vypracoval ING. TOMÁŠ PLESKÝ	Kontroloval ING. JAROSLAV VALEČEK	Zakázkové číslo 3A14158.41D01
Datum ZÁŘÍ 2014	Stupeň dokumentace DPS	Název souboru kafastr_sif.dwg

Arce

**ZÁSOBOVÁNÍ OBCÍ SEVERNÍHO PÍSECKA
II. ETAPA 1. ČÁST MIROTICE - ČIMELICE**

Příloha

KLADČSKÉ SCHÉMA

Doplnění

JIHOČESKÝ VODÁRENSKÝ SVAZ

Vězeň

Příloha

D.1.5.7



GEFOS a.s.
příloha k p.p. 68/2017/Ie-23

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 21

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mírotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 02 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:

Dle požadavku objednatele, bylo navrženo nové konstrukční řešení vstupního schodiště do vodojemu a provedení stavebních úprav spojených s novým řešením schodiště.

Příloha č. 2 : výkresová část schodiště a stavebních úprav

Dopad do ceny:

Zvýšení ceny

Příloha č. 1 : položkový rozpočet, oceněný výkaz výměr

Dopad do termínu

Prodloužení/Zkrácení termínu

Posunutí termínu dokončení prací, které lze dokončit po montáži schodiště (oplocení VDJ a navazující terénní úpravy), předpoklad : 9.6.2017.

Jiná ujednání:

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

Cena :	Jiná ujednání :
226.988,48 Kč bez DPH	

Vystavil:
(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum: 26.4.2014

Podpis:

Doporučuje ke schválení:
(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum: 11.5.14

Podpis:

Doporučuje ke schválení:
(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum: 24-05-2017

Podpis:

Schválil:
(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum: 08-06-2017

Podpis:

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

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



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.21 - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 02 VDJ Čimelice

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Dle požadavku objednatele, bylo navrženo nové konstrukční řešení vstupního schodiště do vodojemu a provedení stavebních úprav spojených s novým řešením schodiště.

Zdůvodnění změny:

Na základě požadavku objednatele bylo navrženo nové konstrukční řešení vstupního schodiště do vodojemu (ocelové pozinkované schodiště založené v rostlém terénu, místo betonového schodiště založeném na násypu (obsypu vodojemu), včetně provedení stavebních úprav spojených s novým řešením schodiště. Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	226.988,48 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	226.988,48 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDI:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za změněné trubní armatury. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity položky z cenové nabídky zhotovitele (SOD) a z ceníku URS (snížených o 30% dle SOD), popř. kalkulace z ceníkové ceny výrobce konstrukce. TDI považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 226.988,48 Kč (bez DPH)

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

TDI: 24.5. 2017



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

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

08-06-2017

datum, podpis

Jihočeský vodárenský svaz

S.K. Neumanna 19 9.
370 01 České Budějovice

SO 02.1 - VDJ Čimelice 2x100 m3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							36 364,61
42	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25 "základové pásy venkovního schodiště (1,3*0,5*0,8)*4	m3	2,080	1 963,36	4 083,79
43	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů "základové pásy venkovního schodiště 4*((0,50 + 1,3) * 2 * 0,8)	m2	11,520	157,47	1 814,05
44	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	11,520	23,12	266,34
		279113134	Zdivo š. 300 mm z betonových bednicích tvárnic 300/500/250 (š./dl./v.) vyplněné betonem C20/25 XC2, vč. betonu	m2	6,563	791,00	5 190,94
76	K	417361821	Svislá výztuž zdiva z betonových bednicích tvárnic R12 (((0,5+1,0+2,0+1,75)*10+0,8*10)*0,888)*1,1 (((1,2*2)*17)*0,395)*1,1 Součet	t	0,077	20 326,36	1 561,55
			Demontáž tepelné izolace tl. 160 mm 2 HSV á 6 hod vč. pomocného lešení	kpl	1,000	3 360,00	3 360,00
		622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek na vnější stěny, tl. desek 160 mm	m2	18,000	387,10	6 967,80
		622511111	Omítka soklová MARWOLIT střednězrná 18,0 + 15,65 (původní obklad kabřinec)	m2	33,650	389,90	13 120,14
					33,65		

SO 02.1 - VDJ Čimelice 2x100 m3

Náklady soupisu celkem

190 623,87

Režijní náklady 15%

24 863,98

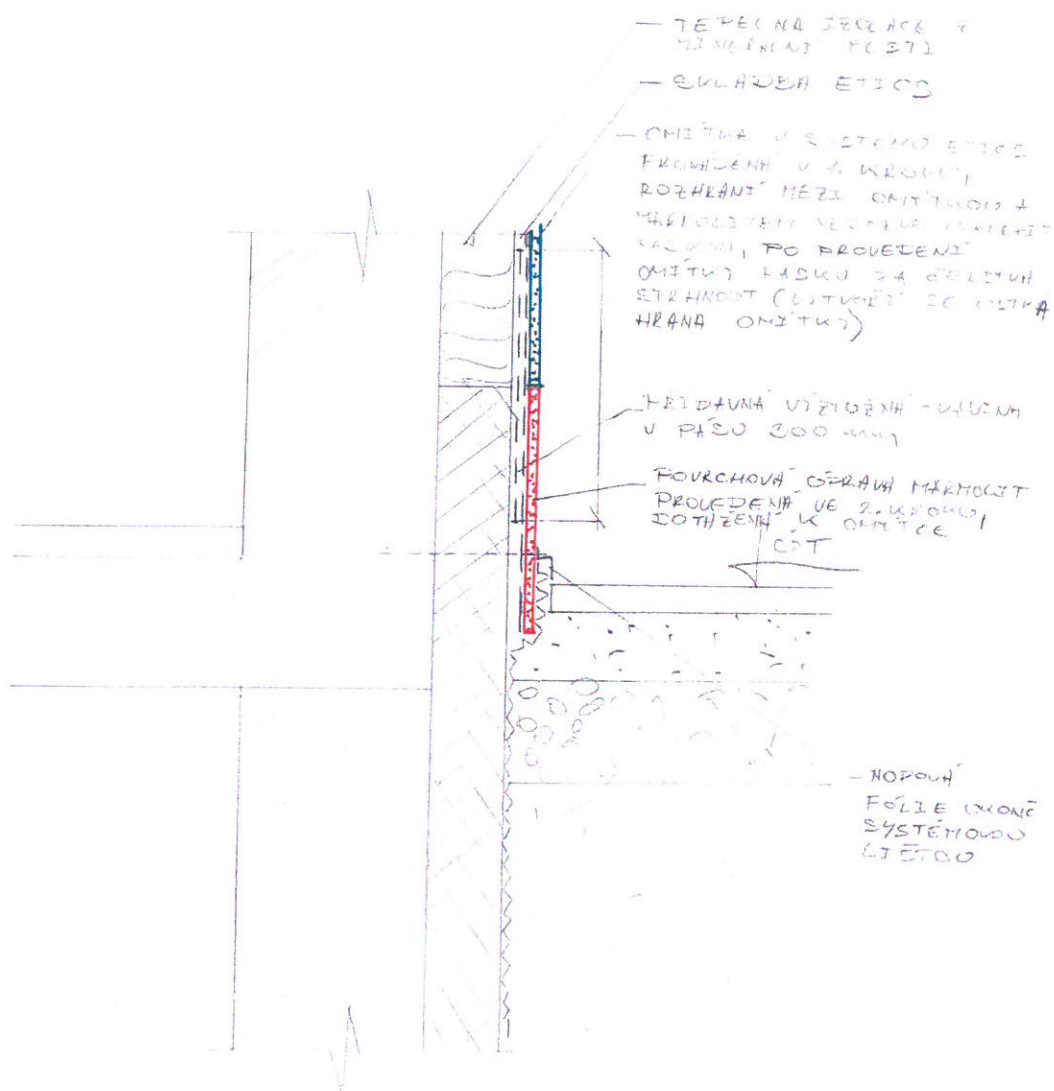
HSV Práce a dodávky HSV

165 759,89

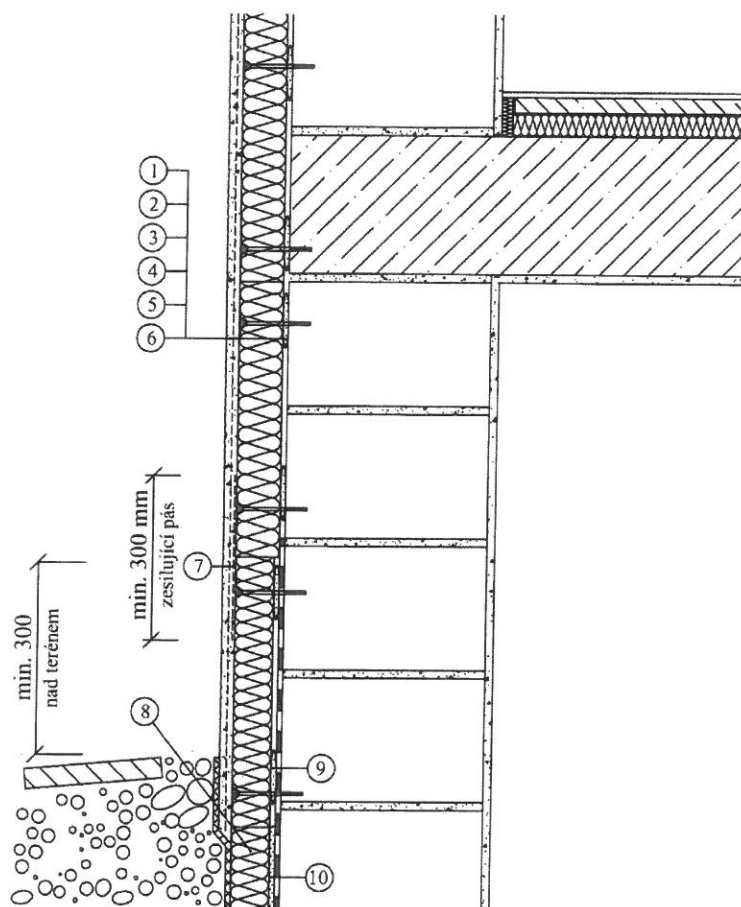
001 - OCELOVÉ KONSTRUKCE							161 328,89
Ozn.	Popis	Profil	Celková délka / plocha profilů	Hmotnost profilu	Hmotnost celkem	Jednotková cena	Celková cena
			[m] / [m2]	[kg/m] / [kg/m2]	[kg]	[kč/j]	[kč]
01 - Schodnice							80 367,45
01a	Schodnice (3,17+3,05+3,1+4,1)*2+1,13	U160	27,97	18,8	525,84	115	60 471,14
01b	Doplnění schodnice u dveří 1,04*0,110	P10	0,1144	78,5	8,98	115	1 032,75
01c	Kotevní úhelník pororošťů (3,0+3,75)*2+1,0	L50/50/5	14,5	3,77	54,67	125	6 833,13
01d	Příčné profily pro šroubové spojení schodnic 1,0*2*3	U120	6	13,4	80,40	115	9 246,00
01e	Doplňkový příčný profil pro spojení schodnic 1,0*1	U120	1	13,4	13,40	115	1 541,00
01f	Plech navažený na schodnici pro kotvení k ráům 02 0,1*0,24*6	P10	0,144	78,5	11,30	110	1 243,44
02 - Rám pro osazení schodnic							14 018,41
02a	Rám (1,15+0,32*2)*3	Jákl 100/10	5,37	13,969	75,01	129	9 676,75
02b	Kotevní deska rámu (0,3*0,2)*6	P10	0,36	78,5	28,26	116	3 278,16
02c	Úhelník pro kotvení schodnice 01 k rámu 0,1*12	L60/60/6	1,2	7,09	8,51	125	1 063,50
03 - Trubkové zábradlí							21 153,91
03a	Sloupek 1,035*5+1,0*7	TR 48,3/3,2	12,175	3,56	43,34	120	5 201,16
03b	Madlo 16,4	TR 48,3/3,2	16,4	3,56	58,38	124	7 239,62
03c	Výplň (14,15+1,13)*2	TR 28/3,2	30,56	1,96	59,90	124	7 427,30
03d	Kotevní plech sloupků (0,065*0,2)*12	P10	0,156	78,5	12,25	105	1 285,83
04 - Prefabrikované stupně z pororošťů							32 357,00
04a	Pozink. stupně s přírubami 1000/305 mm vč. kotvení dle zvyklostí dodavatele	prefa	19 ks	13	247,00	131	32 357,00
05 - Prefabrikované pororošty							13 432,13
05a	Pozink. pororošť 1000/1500/30 mm (nosný rozměr je 1000 mm) vč. kotvení dle zvyklostí dodavatele	prefa	3	32,25	96,75	119	11 513,25
05b	Pozink. pororošť 1000/750/30 mm (nosný rozměr je 1000 mm) vč. kotvení dle zvyklostí dodavatele	prefa	1	16,125	16,13	119	1 918,88
Hmotnost ocelových prvků celkem [kg]*					1340,11		
* jedná se o čistou hmotnost ocelové konstrukce bez prořezu, pomocného materiálu apod.							
002 - CHEMICKÉ KOTVENÍ							1 840,00
02c	Chemická kotva do betonu pro kotvení ráům 02	M12		16 ks	110		1 840,00
003 - SPOJOVACÍ PRVKY HLAVNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE**							2 091,00
01g	Šroub pro spojení jednotlivých částí schodnic	M16		15 ks	59		885,00
01h	Šroub pro kotvení schodnice k rámu 02	M14		6 ks	45		270,00
03e	Šroub pro kotvení zábradlí 03 ke schodnicím 02	M12		24 ks	39		936,00
** ve výpisu spojovacích prvků jsou zahrnuty pouze spojovací prvky hlavní nosné konstrukce. Ostatní spojovací prvky (např. šrouby pro kotvení prefabrikovaných schodišťových stupňů nebo kotvení pororošťů) budou specifikovány v rámci dílenské dokumentace.							
005 - DÍLENSKÁ DOKUMENTACE							500,00
Dílenská dokumentace zpracovávaná dodavatelem stavby				1	kpl	500	500,00

PŘÍLOHA Č.2

SCHEMA ŘEŠENÍ SOKLOVÉ ČISTI
1.2 2017



ETICS Weber therm - sokl zateplený lícovaný



1. Lepicí tmel WEBER.THERM
2. Tepelná izolace
3. Skleněná síťovina - bez přerušení ve styku různých izolačních materiálů
4. Stěrkový tmel WEBER.THERM ELASTIK
5. Podkladní nátěr WEBER.PAS PODKLAD UNI
6. Omítka WEBER.PAS
7. Skleněná síťovina - pás zesilující vyztužení do vzdálenosti min. 150 mm do styku různých izolačních materiálů

8. Extrudovaný polystyren XPS
9. Živичná lepicí hmota WEBER.TEC 909
10. Živичná izolace

Poznámka : Provádění ETICS je závazně upraveno českou technickou normou ČSN 73 29 01
 * lepicí hmota (závisí na typu hydroizolace - tmel na bázi bitumenu, PUR pěna)

NÁZEV AKCE: Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. část - Mirovice - Rakovice - Čimelice - 1. etapa

PŘEDMĚT

DOKUMENTACE: Úprava vnějšího schodiště

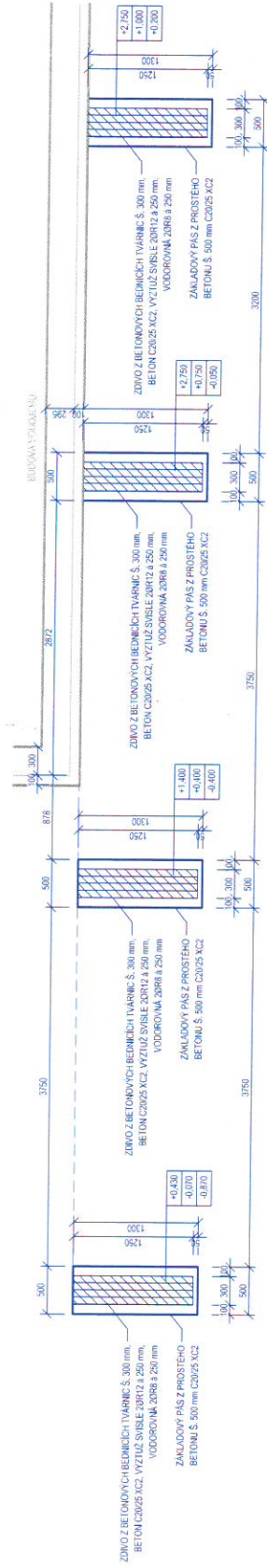
VYPRACOVAL: Dle jednotlivých příloh

DATUM: 03/2017

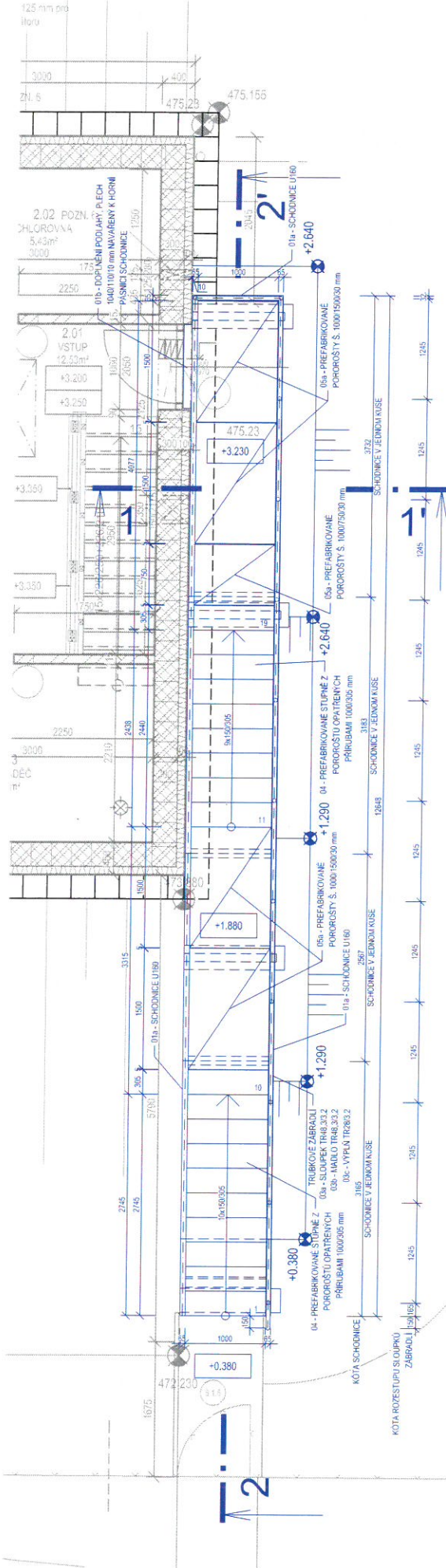
SEZNAM PŘÍLOH:

- | | | |
|----|-----|--------------------------------------|
| 01 | ... | ZÁKLADY, PŮDORYS |
| 02 | ... | ŘEZY, SCHÉMATA DETAILŮ |
| 03 | ... | SCHÉMA NAPOJENÍ SOKLOVÉ ČÁSTI OMÍTKY |
| 04 | ... | VÝPIS MATERIÁLU |
| 05 | ... | STATICKÝ VÝPOČET |

ZÁKLADY, M1:50



PŮDORYS, M1:50



POZNÁMKA:

- NÁVRH VYCHÁZÍ Z PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE VODOJEMU - NEBYL ZJIŠŤOVÁN SKUTEČNÉ REALIZOVANÝ STAV, JAKEKOLIV ODCHYLKY JE NUTNÉ ZOHLEDNIT V RÁMCI ZPRACOVÁNÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE
- ZÁKLADOVÁ SPÁRA MUSÍ SAHAT MIN. 800 mm POD ÚROVEŇ PŮVODNÍHO TERÉNU
- ZABRADLI BUDE ROZDĚLENO PO DELCE NA VÍCE SAMOSTATNÝCH ČÁSTÍ DLE VÝROBNÍCH MOŽNOSTÍ MAX. DELKY POZINKOVANÉHO DÍLU DODAVATELE. JEDNOTLIVÉ ČÁSTI (MADLA, VÝPLN) BUDOU SPOJENY SPOJENÝM NAPŘ. "TRUBKA V TRUBCE".
- VEŠKERÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDOU OPATŘENY ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM
- DODAVATEL JE PŘED VÝROBOU POVINEN ZPRACOVAT DÍLENSKOU DOKUMENTACI
- PŘED ZPRACOVÁNÍM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE BUDOU ZAMĚŘENY NAVAZUJÍCÍ STAVEBNÍ KONSTRUKCE PŘÍMO NA STAVBĚ A ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ V DÍLENSKÉ DOKUMENTACI BUDOU ZAMĚŘENÉMU STAVU PŘÍPŮSOBNÉ.

NÁZEV AKCE:

PŘEDMĚT DOKUMENTACE:

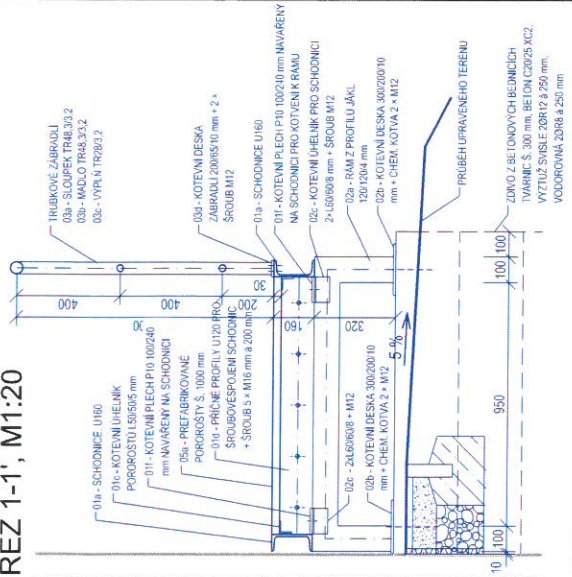
VYPRACOVAL:

NAZEV VÝKRESU:

Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. část - Mirovice - Rakovice - Čimelice - 1. etapa
Úprava vnějšího schodiště
Ing. Michael Stern
01 - ZÁKLADY, PŮDORYS

DATUM: 03/2017

ŘEZ 1-1', M1:20



ŘEZ 2-2', M1:50

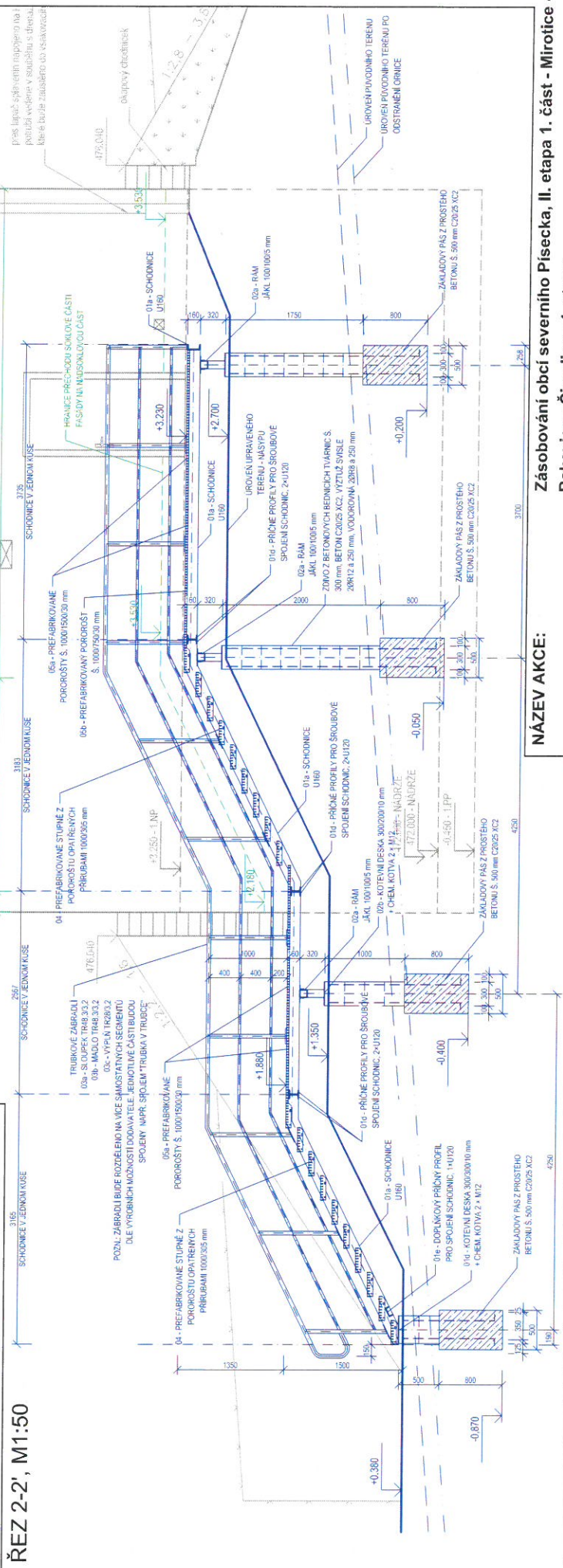


SCHÉMA SPOJE SCHODNIC, M1:10

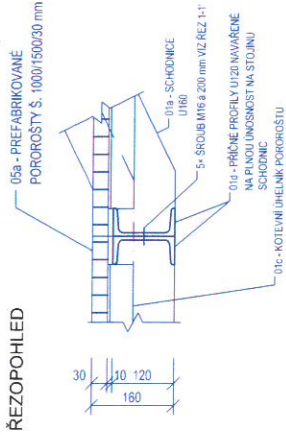
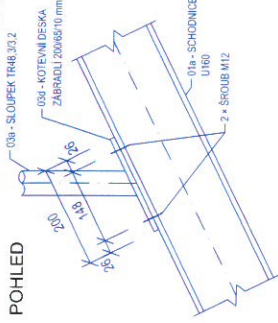


SCHÉMA KOTVENÍ SLOUPKŮ ZABRADLÍ KE SCHODNICI, M1:10



POZNÁMKA:

- POZNÁMKY VIZ VÝKRES 01 - ZÁKLADY, PŮDORYS

NÁZEV AKCE:

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

PŘEDMĚT DOKUMENTACE:

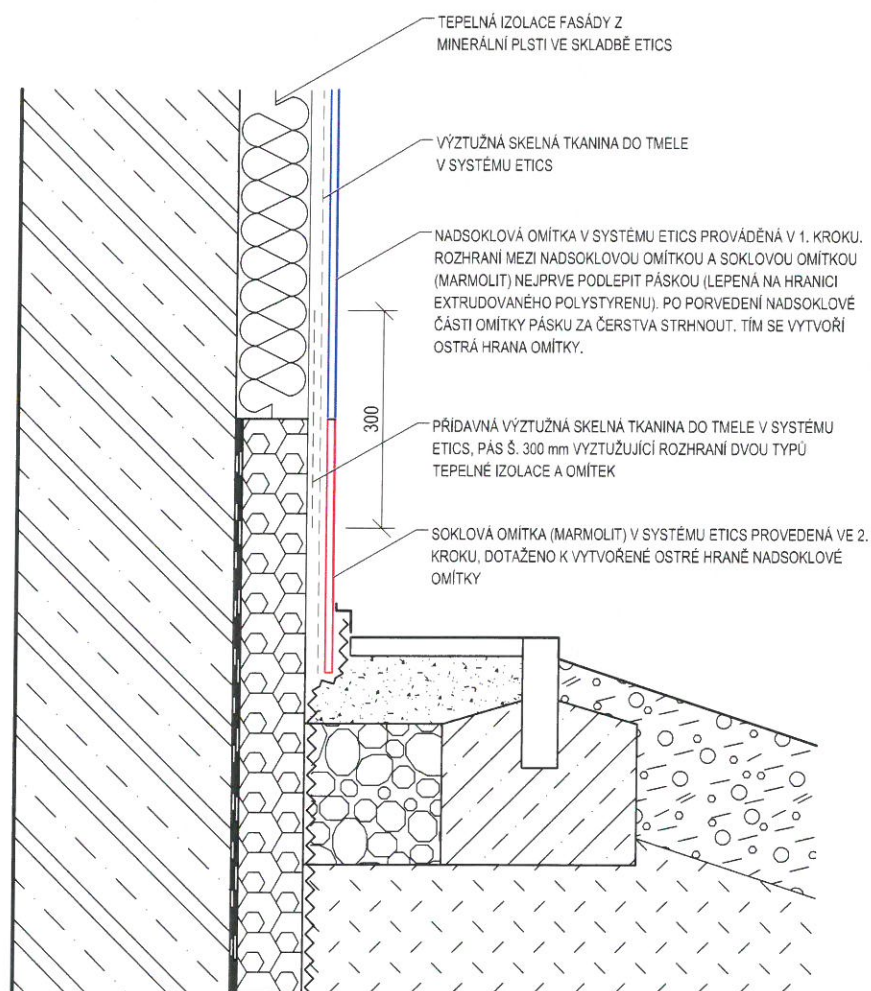
Úprava vnějšího schodiště

Ing. Michael Stern

DATUM: 03/2017

NÁZEV VÝKRESU:

02 - ŘEZY, SCHÉMATA DETAILŮ



NÁZEV AKCE:

**Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. část - Mirotice -
Rakovice - Čimelice - 1. etapa**

PŘEDMĚT DOKUMENTACE:

Úprava vnějšího schodiště

VYPRACOVAL:

Ing. Michael Stern

DATUM: 03/2017

NÁZEV VÝKRESU:

03 -SCHÉMA NAPOJENÍ SOKLOVÉ ČÁSTI OMÍTKY

VODOJEM ČIMELICE - ÚPRAVA VNĚJŠÍHO SCHODIŠTĚ

04 - VÝPIS MATERIÁLU

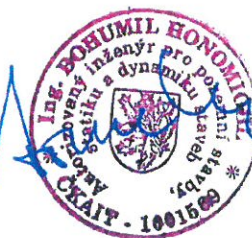
001 - OCELOVÉ KONSTRUKCE						
Ozn.	Popis	Profil	Celková délka / plocha	Hmotnost profilu	Hmotnost celkem	Jednotková cena
			[m] / [m2]	[kg/m] / [kg/m2]	[kg]	[kč/j] [kč]
01 - Schodnice						
01a	Schodnice (3,17+3,05+3,1+4,1)*2+1,13	U160	27,97	18,8	525,84	
01b	Doplnění schodnice u dveří 1,04*0,110	P10	0,1144	78,5	8,98	
01c	Kotevní úhelník pororošťů (3,0+3,75)*2+1,0	L50/50/5	14,5	3,77	54,67	
01d	Příčné profily pro šroubové spojení schodnic 1,0*2*3	U120	6	13,4	80,40	
01e	Doplňkový příčný profil pro spojení schodnic 1,0*1	U120	1	13,4	13,40	
01f	Plech navařený na schodnici pro kotvení k ráům 02 0,1*0,24*6	P10	0,144	78,5	11,30	
02 - Rám pro osazení schodnic						
02a	Rám (1,15+0,32*2)*3	Jäkl 100/100/10	5,37	13,969	75,01	
02b	Kotevní deska rámu (0,3*0,2)*6	P10	0,36	78,5	28,26	
02c	Úhelník pro kotvení schodnice 01 k rámu 0,1*12	L60/60/6	1,2	7,09	8,51	
03 - Trubkové zábradlí						
03a	Sloupek 1,035*5+1,0*7	TR 48,3/3,2	12,175	3,56	43,34	
03b	Madlo 16,4	TR 48,3/3,2	16,4	3,56	58,38	
03c	Výplň (14,15+1,13)*2	TR 28/3,2	30,56	1,96	59,90	
03d	Kotevní plech sloupků (0,065*0,2)*12	P10	0,156	78,5	12,25	
04 - Prefabrikované stupně z pororošťů						
04a	Pozink. stupěň s přírubami 1000/305 mm vč. kotvení dle zvyklostí dodavatele	prefa	19 ks	13	247,00	
05 - Prefabrikované pororošty						
05a	Pozink. pororošť 1000/1500/30 mm (nosný rozměr je 1000 mm) vč. kotvení dle zvyklostí dodavatele	prefa	3	32,25	96,75	
05b	Pozink. pororošť 1000/750/30 mm (nosný rozměr je 1000 mm) vč. kotvení dle zvyklostí dodavatele	prefa	1	16,125	16,13	
Hmotnost ocelových prvků celkem [kg]*					1340,11	
* jedná se o čistou hmotnost ocelové konstrukce bez prořezu, pomocného materiálu apod.						

002 - CHEMICKÉ KOTVENÍ			
02c	Chemická kotva do betonu pro kotvení rámu 02	M12	16 ks

003 - SPOJOVACÍ PRVKY HLAVNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE**			
01g	Šroub pro spojení jednotlivých částí schodnic	M16	15 ks
01h	Šroub pro kotvení schodnice k rámu 02	M14	6 ks
03e	Šroub pro kotvení zábradlí 03 ke schodnicím 02	M12	24 ks

** ve výpisu spojovacích prvků jsou zahrnuty pouze spojovací prvky hlavní nosné konstrukce. Ostatní spojovací prvky (např. šrouby pro kotvení prefabrikovaných schodišťových stupňů nebo kotvení pororošťů) budou specifikovány v rámci dílenské dokumentace.

004 - BETONOVÉ KONSTRUKCE		
Betonový monolitický základový pás, beton C20/25 XC2 $(1,3 \cdot 0,5 \cdot 0,8) \cdot 4$	2,08	m3
Zdivo š. 300 mm z betonových bednicích tvárnic 300/500/250 (š./dl./v.) vyplněné betonem C20/25 XC2, vč. betonu $(0,5 + 1,0 + 2,0 + 1,75) \cdot 1,25$	6,56	m2
Svislá výztuž zdiva z betonových bednicích tvárnic ØR12 $((0,5 + 1,0 + 2,0 + 1,75) \cdot 10 + 0,8 \cdot 10) \cdot 0,888 \cdot 1,1$	59,10	kg
Vodorovná výztuž zdiva z betonových bednicích tvárnic ØR8 $((1,2 \cdot 2) \cdot 17) \cdot 0,395 \cdot 1,1$	17,73	kg
005 - DÍLENSKÁ DOKUMENTACE		
Díleňská dokumentace zpracovávaná dodavatelem stavby	1	kpl



NÁZEV AKCE:

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

PŘEDMĚT DOKUMENTACE:

Úprava vnějšího schodiště

VYPRACOVAL:

Ing. Bohumil Honomichl

DATUM: 03/2017

NÁZEV VÝKRESU:

05 - STATICKÝ VÝPOČET

$$\begin{array}{r} +7.695 \\ \hline \end{array}$$


Akce:

Číslo zak.:

Ing. HONOMICHL – STATICKÁ KANCELÁŘ

Projektová činnost v investiční výstavbě

Mučednická 17, 616 00 Brno

tel/fax: 541 215 012

724 186 375

E-mail: honomichl@iex.cz

Strana:

2

SCHODIŠTĚ

ŠÍŘKA $b = 1,00 \text{ m}$

PROJEKOVANÝ

TORZOROST DO VÝŠKOVÝCH
TÍL

ZATÍŽENÍ:

VL. Hmotnost

 $1,0 \text{ kN/m}^2$

VŽITNÉ

 $2,10 \text{ kN/m}^2$

STAT. ÚČ.

1,0

1,35

1,35

VŽITNÉ

2,0

1,5

3,10

Σ ZATÍŽENÍ 3,10

 $4,35 \text{ kN/m}^2$

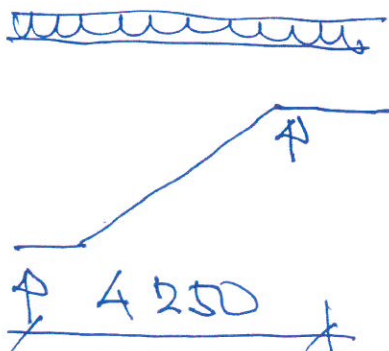
PRO NÁVRAH SCHODNICE

PŘEJÍžděná šířka 75%

NA ŠÍŘKU SCHODNICE

$$q = 4,35 \cdot 0,75 = 3,26 \text{ kN/m}^2$$

$$q = 3,10 \cdot 0,75 = 2,33 \text{ kN/m}^2$$



Akce:

Číslo zak.:

Ing. HONOMICHL – STATICKÁ KANCELÁŘ

Projektová činnost v investiční výstavbě

Mučednická 17, 616 00 Brno

tel/fax: 541 215 012

724 186 375

E-mail: honomichl@iex.cz

Strana:

3

$$M = \frac{1}{8} \cdot 3,30 \cdot 4,25^2$$

$$M = 7,15 \text{ kJm}$$

NÁVRH MINIMÁLNÍ
PROFIL SCHODNICE

$$I = 140$$

$$W = 56,4 \text{ cm}^3$$

$$I = 605 \text{ cm}^4$$

$$\sigma = \frac{750}{56} = 2,72 \text{ kN/cm}^2$$

$$\sigma = 2,72 \text{ MPa} < R = 210 \text{ MPa}$$

$$f_{yk} > f_d:$$

$$\sigma = \frac{1}{384} \cdot \frac{2,25 \cdot 4,25^2}{210000 \cdot 605}$$

$$\sigma = 0,175 \text{ cm}$$

$$\frac{0,175}{425} = \frac{1}{560} < \frac{1}{400}$$

PROFIL I 140 vyhoví

Akce:

Číslo zak.:

Ing. HONOMICHL – STATICKÁ KANCELÁŘ

Projektová činnost v investiční výstavbě

Mučednická 17, 616 00 Brno

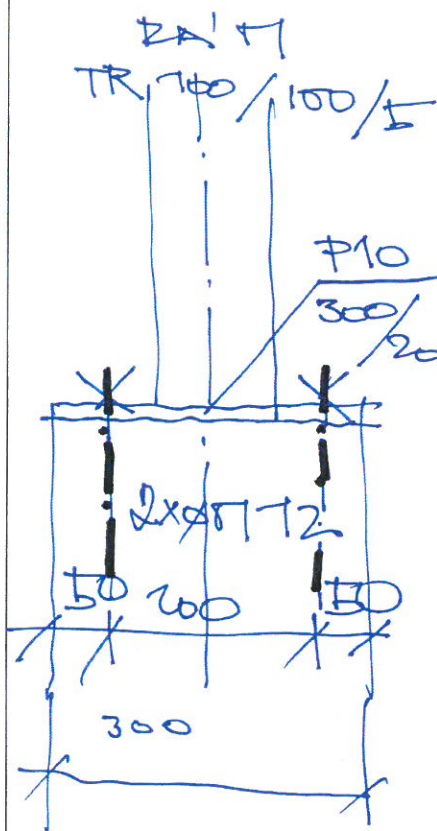
tel/fax: 541 215 012

724 186 375

E-mail: honomichl@iex.cz

Strana:

4



NOSNÝ ŽK'N POD SCHODY
BUDĚ PROVEDEN Z
TR 100/100/5

KOTVENÍ ŽATNÍ VECH
Ø 10 - 300/200

KOTVENÍ 2x SKOUBN 12
CHEMICKÁ KOTVA

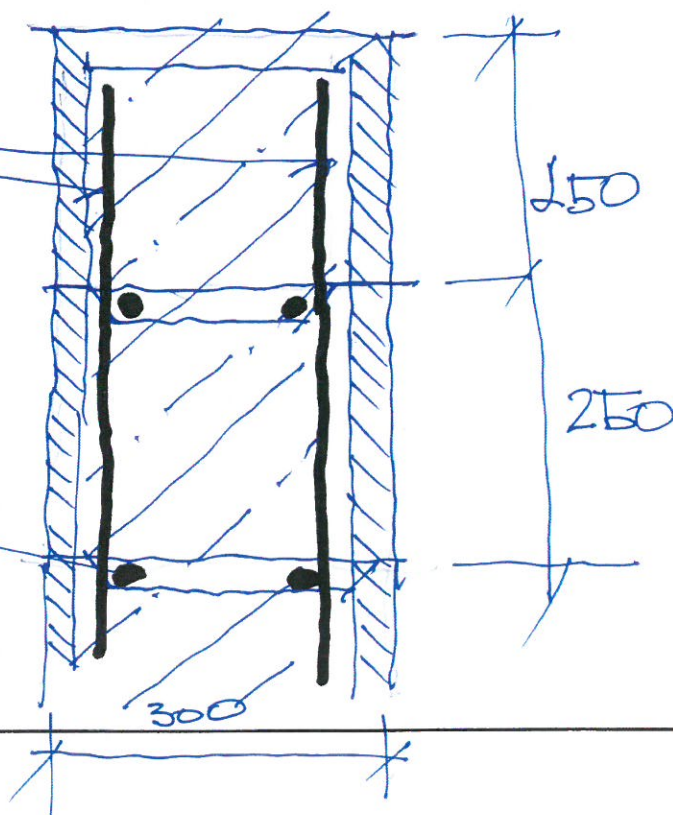
ŽITÍ ŽEK NA ŽK'KADEN

ŽEDNÍČ TUX' RANICE
TL. 300 MM

VÝSTUŽ
SVIŽK'
2 Ø 10 - 250
MM

10 Ø ROVNÁK'

2 Ø R2 DO
SVIŽK' R'



Akce:

Číslo zak.:

Ing. HONOMICHL – STATICKÁ KANCELÁŘ

Projektová činnost v investiční výstavbě

Mučednická 17, 616 00 Brno

tel/fax: 541 215 012

724 186 375

E-mail: honomichl@iex.cz

Strana:

5

ZÁKLAD

ŠÍŘKA $b = 500 \text{ mm}$

DĚLKA $l = 1300 \text{ mm}$

HLoubKA $c \times 200 \text{ mm}$

ZÁKLADY – STĚNA

~~beton~~ C 20/25 x C 2

VÝZTUŽ $\phi 500$

(10 105 - ϕR)

03/2017

Amor

Akce:

Číslo zak.:

Ing. HONOMICHL – STATICKÁ KANCELÁŘ

Projektová činnost v investiční výstavbě

Mučednická 17, 616 00 Brno

tel/fax: 541 215 012

724 186 375

E-mail: honomichl@iex.cz

Strana:

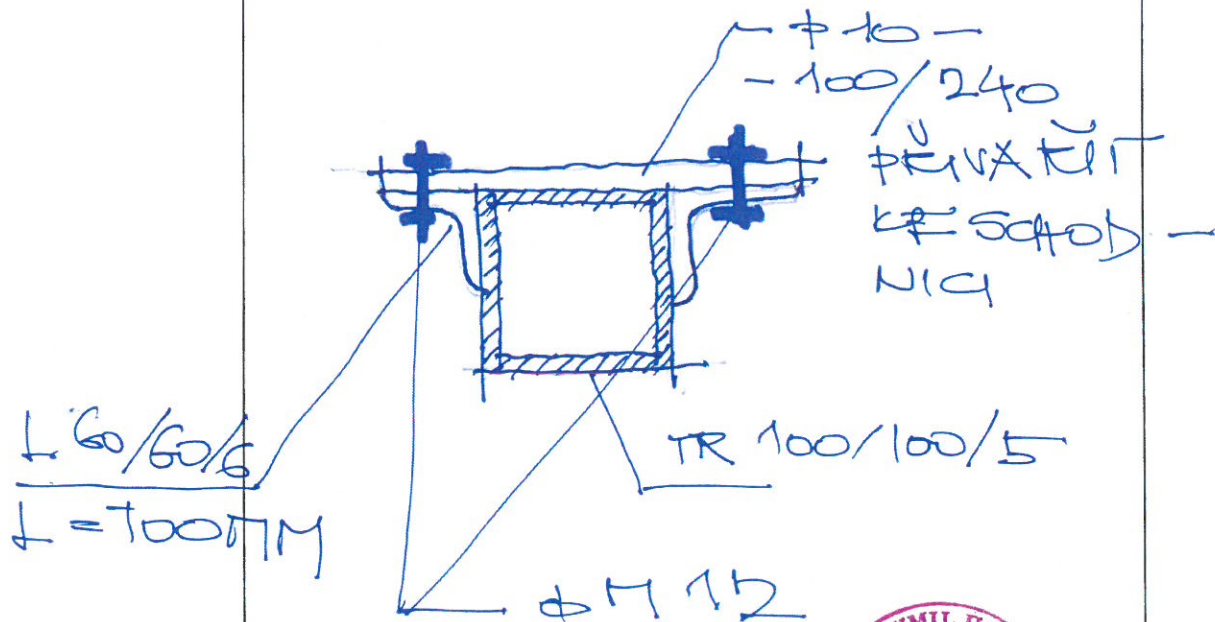
6

VÝKRESUJENÍ

= SPOL. RAMENO – SOTODNÍK
PROFIL $\square$ – SROUČ
 $\phi 16$ a 250 – 5 kusů

= VCHYCENÍ ZAJÍMAJÍCÍ
PŘECH $\phi 10$ + 2x SROUČ
 $\phi 12$

= KOTVENÍ SOTODNÍK
K RAMENU $100/100/5$



03/20 17



ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 21a

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirotice - Čimelice
OBJEKT:	SO 02 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: Neprovedené konstrukce a práce dodávky a montáže vstupního schodiště. Dle požadavku objednatele, bylo navrženo nové konstrukční řešení vstupního schodiště do vodojemu.
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 : - 96.208,93 Kč bez DPH	Jiná ujednání :
---	------------------------

Vystavil: Ing. Jan Kafka
(zhotovitel)

Datum: 16.4.2017

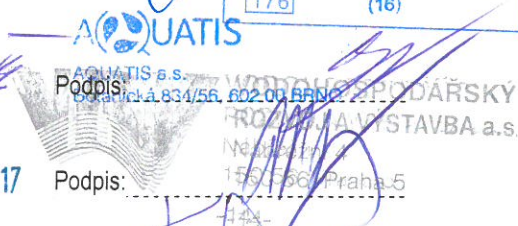
Podpis:



Doporučuje ke schválení: Ing. Jaroslav Valeček
(GP)

Datum: 15.4.2017

Podpis:



Doporučuje ke schválení: Ing. Petr Jerhot
(TDS)

Datum: 24-05-2017

Podpis:

Schválil: Ing. Luděk Kroupa
(objednatel)

Datum: 08-06-2017

Podpis:

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.



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.21a - Stanovisko TDI

Stavební objekt: SO 02 VDJ Čimelice

Datum převzetí: 26. 4. 2017
11. 5. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Dle požadavku objednatele, bylo navrženo nové konstrukční řešení vstupního schodiště do vodojemu – odečet původního schodiště.

Zdůvodnění změny:

Na základě požadavku objednatele bylo navrženo nové konstrukční řešení vstupního schodiště do vodojemu (ocelové pozinkované schodiště založené v rostlém terénu, místo betonového schodiště založeném na násypu (obsypu vodojemu)). Tento změnový list obsahuje práce neprovedené dle ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	-96.208,93 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	-96.208,93 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 (součást SOD).

Cena změny pro odsouhlasení ZL: -96.208,93 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: 24.5. 2017



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

.....
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

08 -06- 2017

.....
datum, podpis

SO 02.1 - VDJ Čimelice 2x100 m3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem -96 208,93								
37	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	-4,050	859,60	-3 481,38	rozpočet SoD
	VV		"venkovní schody" 13,50 * 1,0 * 0,30		4,050			
42	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	-0,930	1 963,36	-1 825,92	rozpočet SoD
	VV		"základové pásy venkovního schodiště					
	VV		0,50 * 0,66 * 1,0		0,330			
	VV		0,50 * 0,60 * 1,0 * 2		0,600			
	VV		Součet		0,930			
43	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	-5,580	157,47	-878,68	rozpočet SoD
	VV		"základové pásy venkovního schodiště					
	VV		(0,50 + 1,0) * 2 * 0,66		1,980			
	VV		(0,50 + 1,0) * 2 * 0,60 * 2		3,600			
	VV		Součet		5,580			
44	K	274351216	Odstanění bednění stěn základových pasů	m2	-5,580	23,12	-129,01	rozpočet SoD
77	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	-2,400	3 102,06	-7 444,94	rozpočet SoD
	VV		"venkovní schodiště - plocha odměřena					
	VV		"m2" 2,40 * 1,0		2,400			
78	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	-0,165	18 566,90	-3 063,54	rozpočet SoD
79	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	-8,500	333,83	-2 837,56	rozpočet SoD
80	K	431351122	Odstanění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	-8,500	39,34	-334,39	rozpočet SoD
81	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	-3,500	198,48	-694,68	rozpočet SoD
82	K	434351142	Odstanění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	-3,500	27,58	-96,53	rozpočet SoD
108	K	632459004 R	Epoxidová vodotěsná protiskluzná stěrka podlah	m2	-13,110	640,01	-8 390,53	rozpočet SoD
	VV		"vnější schody" 13,0 * 1,0 + 1,10 * 0,10		13,110			
109	K	632459006 R	Penetrace s posypem křemenným pískem fr.0,3-0,8 mm	m2	-13,110	73,87	-968,44	rozpočet SoD
110	K	632459007 R	Uzavírací náter	m2	-13,110	142,10	-1 862,93	rozpočet SoD
236	K	767 9006 R	Zábradlí vnějšího schodiště z kompozitu Z/09	kpl	-1,000	43 325,72	-43 325,72	rozpočet SoD
	VV		Zanečisticke výrobky - příl.č. D.1.2.20					
	VV		"dodávka a montáž - Z/09" 1		1,000			
254	K	781774120	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 85 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	-15,650	436,52	-6 831,54	rozpočet SoD
	VV		příl. č. D.1.2.4 - Pohledy					
	VV		"m2" 5,55 + 4,50 + 3,70 + 1,90		15,650			
255	M	597 9003 R	Keramický obklad vnější kabřinec 250 x 65 x 15 mm	m2	-17,215	815,75	-14 043,14	rozpočet SoD
	VV		15,65*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		17,215			

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 22a

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 03 VDJ Čimelice – příjezdná cesta SO 04 VDJ Čimelice – přípojka NN SO 05 Přívodní 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: Jedná se o veškeré neprovedené práce a dodávky na stavbě.
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 : - 2 065 936,93 Kč bez DPH	Jiná ujednání :
--	------------------------

Vystavil: Ing. Jan Kafka
(zhotovitel)

Datum: 26. 6. 2017

Podpis:



Doporučuje ke schválení: Ing. Jaroslav Valeček
(GP)

Datum: 26. 6. 2017

Podpis:

AQUATIS

Doporučuje ke schválení: Ing. Petr Jerhot
(TDS)

Datum: 26. 6. 2017

Podpis:

Schválil: Ing. Luděk Kroupa
(objednatel)

Datum: 27-06-2017

Podpis:

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.



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.22a - Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 01 – Provozní řad VDJ Mirovice – VDJ Čimelice,
SO 02 - VDJ Čimelice,
SO 03 – VDJ Čimelice, příjezdová cesta
SO 04 – VDJ Čimelice – přípojka NN
SO 05 – Přivodní řad VDJ Čimelice – Rakovice - Čimelice

Datum převzetí: 26. 6. 2017

Specifikace změny: Oprava položek dle skutečnosti
Práce na stavbě neprovedené dle SOD a skutečnosti – odečet.

Zdůvodnění změny:

Na základě skutečnosti byly kvantifikovány práce na stavbě neprovedené oproti ZDS, které jsou náplní tohoto změnového listu – odečet.

Požadavek zhotovitele: původní - 2.065.936,93 Kč (bez DPH)
po připomínkování - 2.065.936,93 Kč (bez DPH)

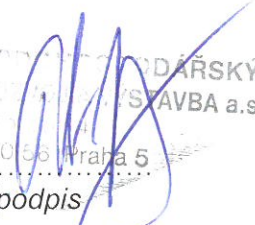
Stanovisko TDS:

Uvedený odpočet zhotovitele považuje TDS za odpovídající skutečnosti a vyjadřuje práce na stavbě neprováděné. K cenové kalkulaci byly použity položky z nabídkového rozpočtu (součást SOD).

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 2.065.936,93 Kč (bez DPH)

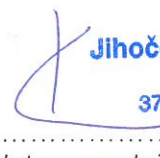
TDS považuje změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Změnový list nebude fakturován, ale bude podle něj upravena (ponížena) celková cena díla.

TDS: 26.6. 2017


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

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

27-06-2017


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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 01 - Přívodní řad VDJ Mirotice - VDJ Čimelice

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Jihčíčský vodárenský svaz

Uchazeč:

Projektant: Pöyry Environment a.s. Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	-1 265 493,47
2 - Zakládání	-1 263 891,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	-952 695,08
4 - Vodorovné konstrukce	-61 503,79
5 - Komunikace	-60 877,13
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-33 577,49
8 - Trubní vedení	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	-155 167,50
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	-70,51
M - Práce a dodávky M	-1 601,97
23-M - Montáže potrubí	-1 601,97
	0,00
	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 01 - Přívodní řad VDJ Mirovice - VDJ Čimelice

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Jihličeský vodárenský svaz

Uchazeč:

Projektant: Pöyry Environment a.s. Brno

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

-1 263 891,50
-952 695,08

D 1 Zemní práce

2	K	11201401	Spálení dřevin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	-5 961,600	9,08	-54 131,33
3	K	11211112	Spálení jehličnatého kletu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	-8,000	38,94	-311,52
4	K	11211131	Spálení listnatého kletu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	-14,000	41,45	-580,30
5	K	11211132	Spálení listnatého kletu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	-10,000	47,82	-478,20
6	K	11210101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	-14,000	73,35	-1 026,90
7	K	11210102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	-10,000	131,73	-1 317,30
8	K	11210122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500 mm	kus	-8,000	82,33	-658,64
9	K	11220101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	-14,000	167,65	-2 347,10
10	K	11220102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	-18,000	295,30	-5 315,40
38	K	138 9001 R	Drcení vytěžené horniny tř. 6	m3	-105,399	195,26	-20 580,21
47	K	15110101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	-33,300	27,70	-922,41
48	K	15110102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	-72,000	96,41	-6 941,52
49	K	15110111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	33,300	8,35	278,06
50	K	15110112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	-72,000	39,02	-2 809,44
51	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	-580,900	48,68	-28 278,21
52	K	151101202	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 8 m	m2	-60,200	79,15	-4 764,83
53	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	-580,900	11,34	-6 587,41
54	K	151101212	Odstranění příložného pažení stěn hl do 8 m	m2	-60,200	20,40	-1 228,08

55	K	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	-760,600	23,74	-18 056,64
56	K	151101302	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 8 m	m3	-51,600	26,13	-1 348,31
57	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	-760,600	4,53	-3 445,52
58	K	151101312	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 8 m	m3	-51,600	4,77	-246,13
63	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	-278,002	40,25	-11 189,58
64	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	-19,092	136,61	-2 608,16
66	K	162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tří. 5 až 7	m3	-685,892	15,48	-10 617,61
67	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	-14,000	239,20	-3 348,80
68	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	-10,000	528,35	-5 283,50
69	K	162301416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	-8,000	486,54	-3 892,32
70	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	-14,000	60,28	-843,92
71	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	-18,000	209,07	-3 763,26
72	K	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	-70,000	8,07	-564,90
73	K	162301912	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	-50,000	43,56	-2 178,00
74	K	162301916	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	-8,000	41,76	-334,08
75	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	-70,000	12,42	-869,40
76	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	-90,000	24,73	-2 225,70
77	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	-1 106,724	94,88	-105 005,97
78	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-40 412,460	3,12	-126 086,88
78a	K	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	-2 020,623	11,77	-23 782,73
78b	K	171201211	Polplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce	t	-3 536,100	26,00	-91 938,60
79	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	-3 795,080	23,81	-90 360,85
85	M	583 0901 R	Prosvivka pro zásyp potrubí	m3	-6 016,153	50,98	-306 703,48
D 2			Zakládání				-61 503,79
89	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 12 mm	m3	-1,000	833,53	-833,53
90	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	-2 100,000	17,64	-37 044,00
91	K	212759001 R	Čerpací jímka z betonové skruže	kpl	-9,000	2 625,14	-23 626,26
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				-60 877,13
105	K	33917 9001 R	Orientační sloupek dl. 3500 mm modrobílé barvy u šachet a objektů	kpl	-33,000	846,12	-27 921,96
106	K	33917 9002 R	Orientační sloupek dl. 3500 mm modrobílé barvy s identifikačním terčem u šachet a objektů	kpl	-31,000	1 063,07	-32 955,17

D		4	Vodorovné konstrukce				-33 577,49			
109	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku				m3	-2,160	100,59	-217,25
115	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošítkováním z terénu hmotnost do 200 kg				m3	-31,877	1 046,53	-33 360,24
D		5	Komunikace							0,00
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							0,00
D		8	Trubní vedení							-155 167,50
129	K	831262121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 100				m	-8,000	59,43	475,44
130	M	597106300	trouba kameninová glazovaná DN100mm L1,00m spojovací systém F				m	-8,120	263,82	2 142,22
133	K	851 9003 R	Ochranné pryžové manžety na hrdla DN 200				m	-4,000	60,96	-243,84
136	K	852242121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 80				kus	-3,000	242,67	-728,01
137	M	552 9002 R	Trouba přírubová z tvárné litiny TP DN 80 dl. 200 mm				kus	-4,000	763,68	-3 054,72
159	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100				kus	-3,000	317,75	-953,25
160	M	552 9016 R	Kotvící příruba DN 100 z tvárné litiny				kus	-3,000	1 907,03	-5 721,09
161	M	552 9017 R	Speciální příruba DN 100 mm jistěná proti posunu				kus	-1,000	1 726,74	-1 726,74
169	K	857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200				kus	-3,000	274,44	-823,32
174	M	552536500	přesuvka hrdlová litinová práškový epoxid tl.250µm se šroubovým spojem U-kus DN 200 mm				kus	-3,000	6 598,33	-19 794,99
175	K	857352121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200				kus	-2,000	505,15	-1 010,30
182	M	552534930	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid, tl.250µm F-kus DN 200 mm				kus	-1,000	4 367,83	-4 367,83
184	M	552538960	tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN200 L140 mm				kus	-1,000	2 337,25	-2 337,25
196	K	87121 9001 R	Obnova drenáží				m	-350,750	67,26	-23 591,45
199	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm				m	-19,700	48,21	-949,74
200	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 6,6 mm				m	-19,955	147,53	-2 943,96
205	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm				kus	-3,000	118,80	-356,40
206	M	286530240	elektrospojka PE , d 90 mm				kus	-1,000	211,75	-211,75
207	M	286 9002 R	Lemový nákrůžek PE , d 90 mm				kus	-1,000	162,06	-162,06
208	M	286 9003 R	PP příruba DN 80 s ocelovou výztuhou				kus	-1,000	343,66	-343,66
210	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm				kus	-23,000	145,49	-3 346,27
211	M	286530260	elektrospojka PE , d 110 mm				kus	-6,000	262,95	-1 577,70
212	M	286 9005 R	Lemový nákrůžek PE , d 110 mm				kus	-6,000	200,47	-1 202,82

213	M	286 9006 R	PP příruba DN 100 s ocelovou výztuhou		kus	-6,000	423,71	-2 542,26
214	M	286 9007 R	HDPE 100 - koleno d 110 x 45° , elektrotvarovka		kus	-2,000	766,72	-1 533,44
215	M	286 9008 R	HDPE 100 - koleno d 110 x 90° , elektrotvarovka		kus	-2,000	766,72	-1 533,44
216	M	286 9009 R	HDPE 100 - T- kus d 110/110		kus	-1,000	499,21	-499,21
217	K	87735 9001 R	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 225 mm		kus	-12,000	266,58	-3 198,96
218	M	286 9010 R	elektrospojka PE , d 225 mm		kus	-4,000	1 060,91	-4 243,64
219	M	286 9011 R	Lemový nákrůžek PE , d 225 mm		kus	-4,000	732,22	-2 928,88
220	M	286 9012 R	PP příruba DN 200 s ocelovou výztuhou		kus	-4,000	1 605,68	-6 422,72
231	K	891245321	Montáž zpětných klapek DN 80		kus	-1,000	191,64	-191,64
232	M	422 9008 R	klapka zpětná DN 80 mm		kus	-1,000	3 330,24	-3 330,24
237	M	422 9006 R	zemní teleskopická souprava pro krytí 2-2,5m a DN 100		kus	-1,000	1 251,82	-1 251,82
238	K	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100		kus	-5,000	316,79	-1 583,95
239	M	422 9009 R	klapka zpětná DN 100 mm		kus	-5,000	3 629,64	-18 148,20
245	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200		m	-48,000	6,24	-299,52
246	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200		m	-24,000	20,31	-487,44
251	K	89430 9001 R	PODLOŽKA Z TVRDÉ GUMY tl.20mm 300x300mm		kus	-6,000	218,04	-1 308,24
254	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných		kus	-10,000	312,03	-3 120,30
256	M	592 9002 R	Betonová skruž TBH 1-100 DN 1000 s poplastov. stupadly		kus	-10,000	1 988,60	-19 886,00
268	K	899201111	Osazení mříží litinových včetně rámců hmotnosti do 50 kg		kus	-2,000	91,28	-182,56
269	M	552 9031 R	LITINOVÁ MŘÍŽ 300x300mm		kus	-2,000	1 009,92	-2 019,84
271	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových		kus	-2,000	231,97	-463,94
272	M	422913520	poklop litinový -šoupátkový		kus	-2,000	470,03	-940,06
273	M	4229005 R	Podkladová deska pod šoupátkové poklopy		kus	-2,000	162,82	-325,64
274	K	899502111	Stupadla do šachet litinová kapsová osazovaná při zděnění nebo betonování		kus	-4,000	167,47	-669,88
282	K	89940 9003 R	Orientační tabulka modré barvy pro šoupátka		kus	-28,000	186,65	-5 226,20
290	D	998	Přesun hmot		t	-0,715	98,61	-70,51
290	D	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop		t	-0,715	98,61	-70,51
291	D	PSV	Práce a dodávky PSV					-1 601,97
291	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					-1 601,97
291	K	711 9001 R	Hydroizolace výustního objektu		m2	-4,420	214,13	-946,45
295	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná		m2	-4,420	14,68	-64,89
296	M	693111310	textilie netkaná vpichovaná 300 g/m2 do š 400 cm		m2	-4,641	13,99	-64,93
297	K	998711101	Přesun hmot tonažní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m		t	-1,409	373,10	-525,70
297	D	M	Práce a dodávky M					0,00
297	D	23-M	Montáže potrubí					0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 02 - VDJ Čimelice

Soupis:

SO 02.1 - VDJ Čimelice 2x100 m3

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Jihčíeský vodárenský svaz

Uchazeč:

Projektant Pöyry Environment a.s. Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	-23 165,34
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	-9 568,76
4 - Vodovodné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-123 122,50
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	-6 966,71
712 - Povlakové krytiny	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00

-316 150,55
-155 856,60

-160 293,96

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	0,00
751 - Vzduchotechnika	-87 279,53
762 - Konstrukce tesářské	0,00
764 - Konstrukce klempířské	0,00
765 - Konstrukce pokrývačské	-28 410,14
767 - Konstrukce zámečnické	-15 079,27
771 - Podlahy z dlaždic	0,00
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	-15 104,55
783 - Dokončovací práce - nátěry	-7 453,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 02 - VDJ Čimelice

Soupis:

SO 02.1 - VDJ Čimelice 2x100 m3

Místo:

Zadavatel:

Jihčíeský vodárenský svaz

Uchazeč:

Projektant Pöyry Environment a.s. Brno

Datum:

</

16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	-653,962	11,77	-7 697,13
16a	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce	t	-79,500	26,00	-2 067,00
	D	2	Zakládání				0,00
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				-9 568,76
55	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tr. C 30/37 XF3	m3	-1,140	2 654,24	-3 025,83
56	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	-5,790	705,47	-4 084,67
57	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	-5,790	169,63	-982,16
58	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	-0,070	21 087,06	-1 476,09
	D	4	Vodrovné konstrukce				0,00
	D	5	Komunikace				0,00
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-123 122,50
92	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	-49,850	239,11	-11 919,63
93	K	611459008 R	Hydrofobizační nátěr stropu	m2	-24,800	85,70	-2 125,36
95	K	612459009 R	Hydrofobizační nátěr stěn	m2	-64,648	73,76	-4 768,44
105	K	611 9001 R	Hydroizolační flexibilní stěrka stropů	m2	-97,050	242,99	-23 582,18
106	K	612 9002 R	Hydroizolační flexibilní stěrka stěn	m2	-268,130	208,28	-55 846,12
108	K	632459004 R	Epoxidová vodotěsná protiskluzná stěrka podlah	m2	-29,067	640,01	-18 603,17
109	K	632459006 R	Penetrace s posypem křemenným pískem fr.0,3-0,8 mm	m2	-29,067	73,87	-2 147,18
110	K	632459007 R	Uzavírací nátěr	m2	-29,067	142,10	-4 130,42
	D	8	Trubní vedení				0,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
	D	998	Přesun hmot				0,00
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				-160 293,96
	D	711	Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům				-6 966,71
147	K	711 9004 R	Penetrace tl.1 mm - s posypem křemenným pískem	m2	-39,400	176,82	-6 966,71
	D	712	Povlakové krytiny				0,00
	D	713	Isolace tepelné				0,00
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				0,00
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0,00
	D	725	Zdravotechnika - zařízení předměty				0,00
	D	751	Vzduchotechnika				-87 279,53
176	K	751 09002 R	Adsorpční odvlhčovač vzduchu CR 200	kpl	-1,000	87 279,53	-87 279,53

	D	762	Konstrukce tesařské					0,00
	D	764	Konstrukce klempířské					0,00
	D	765	Konstrukce pokrývačské					-28 410,14
229	K	765 09001 R	Dvojtyčové sněhové zábrany - Z/12	m	-19,400	1 464,44	-28 410,14	
	D	767	Konstrukce zámečnické				-15 079,27	
242	K	767 9012 R	Záchytná vana - Z/01	kus	-1,000	14 893,90	-14 893,90	
245	K	998767102	Přesun hmot tonažní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	-0,103	1 799,72	-185,37	
	D	771	Podlahy z dlaždic				0,00	
	D	781	Dokončovací práce - obklady keramické				-15 104,55	
252	K	781414113	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravouhlých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	-4,810	568,34	-2 733,72	
253	M	597 9002 R	Keramický obklad s chemickou odolností v. 200 cm	m	-5,291	2 299,71	-12 167,77	
256	K	998781102	Přesun hmot tonažní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	-0,426	476,69	-203,07	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				-7 453,76	
259	K	783851117	Nátěry epoxidové omítek stropů napuštění	m2	-24,800	92,85	-2 302,68	
260	K	783851217	Nátěry epoxidové omítek stěn napuštění	m2	-64,639	79,69	-5 151,08	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zásobování obcí severního Přesčka - II. etapa, I. část

Objekt:

SO 02 - VDJ Čimelice

Soupis:

SO 02.3 - VDJ Čimelice - odpad z vodojemu

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Jihomoravský vodárenský svaz

Uchazeč:

Projektant: Pöry Environment a.s. Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

99 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

-28 969,34

-28 969,34

-28 969,34

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 02 - VDJ Čimelice

Soupis:

SO 02.3 - VDJ Čimelice - odpad z vodojemu

Místo:

Jihčíský vodárenský svaz

Projektant: Pöyry Environment a.s. Brno

Datum:

Zadávatel:
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupíšu celkem							
D HSV							
D 1 Zemní práce							
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	-380,000	9,08	-3 450,40
40	K	891355111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 200	kus	-2,000	198,06	-396,12
41	M	422 90001 R	Koncová klapka z PE-HD DN 200, se svislým talířem	kus	-2,000	12 109,94	-24 219,88
49	K	711 9001 R	Hydroizolace výustního objektu	m2	-3,500	214,13	-749,46
50	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	-3,500	14,68	-51,38
51	M	693111310	textilie netkaná vpichovaná 300 g/m2 do š 400 cm	m2	-3,675	24,84	-91,29
52	K	998711101	Přesun hmot tonažní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	-0,029	373,10	-10,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 03 - VDJ Čimelice - příjezdná cesta

Místo:

Datum:

Zadavatel:
Uchazeč:

Jihčíský vodárenský svaz

Projektant: Pöyry Environment a.s. Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

99 - Přesun hmot

-43 253,98**-43 253,98****-43 253,98**

0,00

0,00

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 03 - VDJ Čimelice - příjezdná cesta

Místo:

Datum:

Zadavatel:
Uchazeč:

Jihčíský vodárenský svaz

Projektant: Pöyry Environment a.s. Brno

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

-43 253,98
-43 253,98

D	D	1	Zemní práce				
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	-230,000	11,61	-2 30,30
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	-230,000	9,08	-2 088,40
3	K	111211112	Spálení jehličnatého křestu se snížením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	-4,000	38,94	-155,76
4	K	111211131	Spálení listnatého křestu se snížením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	-6,000	41,45	-248,70
5	K	111211132	Spálení listnatého křestu se snížením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	-15,000	47,82	-717,30
6	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	-6,000	73,35	-440,10
7	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	-15,000	131,73	-1 975,95
8	K	112101123	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 700 mm	kus	-4,000	131,73	-526,92
9	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	-6,000	167,65	-1 005,90
10	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	-15,000	295,30	-4 429,50
11	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	-4,000	475,47	-1 901,88
13	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	-6,000	239,20	-1 435,20
14	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	-15,000	528,35	-7 925,25
15	K	162301417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	-4,000	981,99	-3 927,96
16	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	-6,000	60,28	-361,68
17	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	-15,000	209,07	-3 136,05
18	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	-4,000	400,27	-1 601,08
19	K	162301911	Připlátek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	-30,000	8,07	-242,10
20	K	162301912	Připlátek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	-75,000	43,56	-3 267,00
21	K	162301917	Připlátek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	kus	-20,000	86,60	-1 732,00
22	K	162301921	Připlátek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	-30,000	12,42	-372,60
23	K	162301922	Připlátek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	-75,000	24,73	-1 854,75
24	K	162301923	Připlátek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	-20,000	61,88	-1 237,60
D	D	5	Komunikace				0,00
D	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
D	D	99	Přesun hmot				0,00

		Součet Kč bez DPH					-53 806,83
Položka	Popis	Výrobce	Typ	mj	počet mj	jedn. cena Kč	cena Kč/pol.
1	Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál						-53 806,83
1.13	Řízený zemní protlak hl. do 6 m vnějšího prům. do 110 mm v horn. tř 1 až 4, včetně utěsnění chráničky			m	-21	2 562,23	-53 806,83
2	Elektromontáže						0,00
3	Služby						0,00
4	Odd. 46-M Zemní práce pro kabely						0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zásobování obcí severního Písečka - II. etapa, 1. část

Objekt:

SO 05 - Přívodní řad VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

Místo:

Datum:

Zadavatel:
Uchazeč:

Jihčíský vodárenský svaz

Projektant: Pöyry Environment a.s. Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	-358 262,76
2 - Zakládání	-357 186,49
3 - Svíslé a kompletní konstrukce	-140 521,30
4 - Vodorovné konstrukce	-14 910,56
5 - Komunikace	-47 493,23
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-33 586,06
8 - Trubní vedení	0,00
998 - Přesun hmot	-410,04
	-120 265,31
	0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	-1 076,27
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

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

Objekt:

SO 05 - Přívodní řád VDJ Čimelice - Rakovice - Čimelice

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Jihčeský vodárenský svaz

Uchazeč:

Projektant: Pöyry Environment a.s. Brno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV	Práce a dodávky HSV					
D	1	Zemní práce					
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	-4 500,000	9,08	-40 860,00
3	K	111211131	Spálení listnatého křestu se snížením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	-10,000	41,45	-414,50
4	K	111211132	Spálení listnatého křestu se snížením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	-36,000	47,82	-1 721,52
5	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	-10,000	73,35	-733,50
9	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	-10,000	167,65	-1 676,50
41	K	138601201	Dolamování hloubených vykopávek ryh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 7	m3	-17,456	2 193,81	-38 295,15
46	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	-356,000	48,68	-17 330,08
47	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	-356,000	11,34	-4 037,04
48	K	151101301	Zřízení rozepršení stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	-416,000	23,74	-9 875,84
49	K	151101311	Odstranění rozepršení stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	-416,000	4,53	-1 884,48
54	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-96,280	11,19	-1 077,37
55	K	162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tří. 5 až 7	m3	-35,623	15,48	-551,44
56	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	-10,000	239,20	-2 392,00
60	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	-10,000	60,28	-602,80
64	K	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	-70,000	8,07	-564,90
68	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	-70,000	12,42	-869,40
73	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	-602,410	13,21	-7 957,84
74a	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce	t	-372,190	26,00	-9 676,94

D	2	Zakládání					
		84	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	
		85	K	212759001 R	Čerpací jímka z betonové skruže	kpl	-10 500,56
D	3				Svislé a kompletní konstrukce		-47 493,23
		87	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m ² ve zdech nosných osazením vložek z dutinových tvarovek	m	-18,94
		88	M	141308600	trubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 D108 tl 5,0 mm	m	-497,26
		89	K	317121101	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 1050 mm	kus	-801,30
		90	M	593215110	překlad železobetonový RZP149/141/22 V 149x14x21,5 cm	kus	-4 382,50
		93	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mirazuvzdorného tř. C 30/37 XF3	m ³	-15 348,29
		94	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovininné - zřízení	m ²	-8 926,31
		95	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovininné - odstranění	m ²	-2 146,33
		96	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	-1 552,39
		98	K	33917 9002 R	Orientační sloupek dl. 3500 mm modrobílá barvy s identifikačním terčem u šachet a objektů	kpl	-13 819,91
D	4				Vodorovné konstrukce		-33 586,06
		102	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m ³	-1 059,90
		105	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m ³	-32 526,15
D	5				Komunikace		0,00
D	6				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		-410,04
		115	K	631311214	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého vodostavebného V 4 tř. B 20	m ³	-410,04
D	8				Trubní vedení		-120 265,31
		117	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	-370,28
		124	K	852262121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 100	kus	-733,52
		125	M	552 9005 R	Trouba přírubová z tvárné litiny TP DN 100 dl. 100 mm	kus	-1 963,00
		134	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	-635,50
		135	M	552540480	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 100 mm	kus	-2 892,44
		136	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	-943,92
		137	M	552535160	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/100 mm	kus	-2 969,88
		138	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	-978,86
		141	M	552534930	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid, tl.250µm F-kus DN 200 mm	kus	-4 367,83

-14 910,56

142	M	552536150	přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 300 mm DN 150/50 mm	kus	-1,000	2 174,10	-2 174,10
143	K	857314121	Montáž litinových tvarovek obočních přírubových otevřený výkop DN 150	kus	-1,000	643,64	-643,64
146	M	552535300	tvarovka přírubová litinová s přírubovou obočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 150/150 mm	kus	-1,000	2 507,66	-2 507,66
148	K	87121 9001 R	Obnova drenáží	m	-145,211	67,26	-9 766,87
149	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	-15,900	48,21	-766,54
150	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 6,6 mm	m	-16,176	147,53	-2 386,45
151	K	871321121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	-2,250	52,57	-118,28
152	M	286159350	trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 160x14,6 SDR 11 tyče 12 m	m	-2,284	583,28	-1 332,21
153	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	-31,000	145,49	-4 510,18
154	M	286530260	elektrospojka PE , d 110 mm	kus	-10,000	262,95	-2 629,50
155	M	286 9005 R	Lemový nákrůžek PE , d 110 mm	kus	-6,000	200,47	-1 202,82
156	M	286 9006 R	PP příruba DN 100 s ocelovou výztuhou	kus	-6,000	423,71	-2 542,26
157	M	286 9007 R	HDPE 100 - koleno d 110 x 45° , elektrotvarovka	kus	-3,000	766,72	-2 300,16
159	M	286 9008 R	HDPE 100 - koleno d 110 x 90° , elektrotvarovka	kus	-4,000	766,72	-3 066,88
160	M	286 9009 R	HDPE 100 - T- kus d 110/110	kus	-2,000	499,21	-998,42
162	M	286 9011 R	HDPE 100 - koleno d 160 x 45° , elektrotvarovka	kus	-1,000	2 035,25	-2 035,25
163	M	286 9012 R	HDPE 100 - koleno d 160 x 30° , elektrotvarovka	kus	-1,000	1 284,15	-1 284,15
164	M	286 9013 R	HDPE 100 - koleno d 160 x 22,5° , elektrotvarovka	kus	-3,000	1 976,02	-5 928,06
165	M	286 9014 R	HDPE 100 - koleno d 160 x 11° , elektrotvarovka	kus	-7,000	1 976,02	-13 832,14
182	M	42221070	šoupátko vodárenské přírubové krátké F4, DN 100 mm PN 16	kus	-1,000	2 348,53	-2 348,53
184	K	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	-2,000	316,79	-633,58
185	M	422 9009 R	klapka zpětná DN 100 mm	kus	-2,000	3 629,64	-7 259,28
189	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	-4,500	6,24	-28,08
190	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	-2,250	20,31	-45,70
195	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovinných	kus	-8,000	312,03	-2 496,24
197	M	592 9002 R	Betonová skruž TBH 1-100 DN 1000 s poplastov. stupadly	kus	-11,000	1 988,49	-21 873,39
198	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zakrytových	kus	-10,000	118,03	-1 180,30
199	M	593215110	překlád železobetonový RZP149/14/22 V 149x14x21,5 cm	kus	-10,000	438,25	-4 382,50
204	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	-2,000	231,97	-463,94
205	M	422913520	poklop litinový -šoupátkový	kus	-2,000	470,03	-940,06
206	M	4229005 R	Podkladová deska pod šoupátkové poklopy	kus	-2,000	162,82	-325,64
207	K	899502111	Stupadla do šachet litinová kapsová osazovaná při zdění nebo betonování	kus	-1,000	167,47	-167,47

213		K	89940 9003 R	Orientační tabulka modré barvy pro šoupátka	kus	-12,000	186,65	-2 239,80
	D		998	Přesun hmot				
217		K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	0,000	98,61	0,00
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				
	D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				-1 076,27
218		K	711 9001 R	Hydroizolace výustního objektu	m2	-4,420	214,13	-946,45
221		K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	-4,420	14,68	-64,89
222		M	693111310	textilie netkaná vpichovaná 300 g/m2 do š 400 cm	m2	-4,641	13,99	-64,93
	D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0,00
	D		M	Práce a dodávky M				0,00
	D		23-M	Montáže potrubí				0,00

ZMĚNOVÝ LIST ČÍSLO: 23

STAVBA:	Zásobování obcí severního Písecka, II. etapa 1. Část Mirovice - Čimelice
OBJEKT:	SO 03 VDJ Čimelice – příjezdná cesta
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 místě napojení nové přístupové cesty k VDJ Čimelice na stávající komunikaci č. III/1757 je nutné zřídit sjezd s propustkem. Propustek bude proveden v souladu s požadavkem SÚS JČ závod Písek.
Příloha č. 2 : fotodokumentace, situace SO 03

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 :	Jiná ujednání :
48 900,- Kč bez DPH	

Vystavil:

(zhotovitel)

Ing. Jan Kafka

Datum:

20.6.2017

Podpis:


Doporučuje ke schválení:

(GP)

Ing. Jaroslav Valeček

Datum:

23.6.17

Podpis:

AQUATIS

AQUATIS a.s.
Příčná 834/56, 602 00 BRNO

Doporučuje ke schválení:

(TDS)

Ing. Petr Jerhot

Datum:

26.6.2017

Podpis:

VÝSTAVBA a.s.
Prácheňská 4
250 50 Praha-5

Schválil:

(objednatel)

Ing. Luděk Kroupa

Datum:

27-06-2017

Podpis:

Jihočeský vodárenský svaz
S.K. Neumannova 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.



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.23 - Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 03 VDJ Čimelice – příjezdová cesta

Datum převzetí: 23. 6. 2017
26. 6. 2017 po připomínkování

Specifikace změny: Oprava položek dle skutečnosti
Dle požadavku SÚS JČ kraj, závod Písek byl upraven propustek u silnice III. tř./1757.

Zdůvodnění změny:

Na základě požadavku SÚS JČ kraj, závod Písek byl upraven propustek u silnice III. tř./1757 (pod příjezdovou komunikací k vodojemu Čimelice). Tyto práce nebyly obsaženy v ZDS.

Požadavek zhotovitele:	původní	48.900,00 Kč (bez DPH)
	po připomínkování	48.900,00 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:

Z výše uvedených důvodů při realizaci stavby došlo k navýšení ceny za provedení prací na propustku. Ke zjištění cenové hladiny u těchto prací, byly použity položky na základě kalkulace. TDS považuje požadavek zhotovitele za oprávněný.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 48.900,00 Kč (bez DPH)

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

TDS: 26.6. 2017

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

27 - 06 - 2017

datum, podpis

Jihocheský vodárenský svaz
S.K. Neumannova 19 9.
370 01 České Budějovice

SO 03 - VDJ Mirotice - příjezdová cesta

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

HSV Práce a dodávky HSV 48 900,00

1.	K	131203101-R	Ruční odkopání zeminy - rozřízení sjezdu pro uložení potrubí a pro čela propustku	m3	1,400	706,00	988,40
2.	K	919551111-R	Dodávka a montáž potrubí PE DN 300, s obetonováním	m	8,000	3 305,00	26 440,00
3.	K	919441211-R	Provedení šikmých čel propustku z lomového kamene	ks	2,000	8 445,00	16 890,00
4.	K	594511111-R	Dlažba z lomového kamene - dno a šikmé stěny stoky na nátok a odtoku	m2	4,600	996,00	4 581,60

