

DODATEK č. 1
ke SMLOUVĚ O DÍLO
ze dne 29. 12. 2015

uzavřené podle § 2586 a násl. zák. č.89/2012 Sb., občanský zákoník

OBJEDNATEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u:

Jejíž jménem jedná:

Sídlo:

IČ,DIČ:

Tel.:

Fax:

ID datové schránky:

Odpovědní zástupci pro jednání:

- jednat ve věcech smluvních:

- jednat ve věcech technických:

(dále jen „objednatel“)

Armádní Servisní, příspěvková organizace

Městského soudu v Praze, sp.zn. Pr. 1342

Ing. Martin Lehký, ředitel

Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6

60460580, CZ60460580

973 204 090

973 204 092

dugmkm6

Ing. Martin Lehký, tel.: 973 204 091, fax 973 204 092

Ing. Dušan Bako, tel.: 606 729 079

Václav Ondrůj, tel.: 602 551 088

ZHOTOVITEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku:

Zastoupený:

Sídlo:

IČ, DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

Odpovědní zástupci pro jednání:

- jednat ve věcech smluvních:

- jednat ve věcech technických:

(dále jen „zhotovitel“)

AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o.

Krajským soudem v Brně, oddíl C, zn. 19054

Ing. Ladislav Pospíšil, jednatel

Drnovská 51/2, 682 01 Vyškov

60748982, CZ60748982

Komerční banka a.s.

8949890237/0100

hk4pzb2

Ing. Ladislav Pospíšil, jednatel, tel.: 777 724 601

Zdeněk Zabloudil, ved. stř. technologie, tel.: 777 724 602

Smluvní strany se dohodly, v souladu s ustanovením čl. XI (Závěrečná ustanovení), odst. 11.4, na uzavření tohoto Dodatku č. 1, ke smlouvě o dílo inv. akce – „**Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště**“, zpracované společností ERDING a.s., na základě vydaného územního rozhodnutí ÚÚVÚ Libavá a dle výkazu výměr, uzavřené mezi výše uvedenými smluvními stranami dne 29. 12. 2015. Tímto Dodatkem číslo 1 se smlouva mění v ustanovení čl. III. (Cena díla), takto:

III. CENA DÍLA

Cena za předmět díla bez DPH je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I. této smlouvy a sestává z těchto částí:

Cena dle SoD:	4 355 420,00 Kč
Cena méněprací dle Dodatku č. 1	- 63 859,80 Kč
Cena víceprací dle Dodatku č.1:	376 986,57 Kč
Cena dle SoD a Dodatku č.1:	4 668 546,77 Kč

Slovy: čtyřimilionyšestsetšedesátosmtisícpětsetčtyřicetšestkorunčeských,77/100.

DPH bude účtováno v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Oznámení změny, změnové listy, položkové rozpočty a zákres situace, se uzavřením tohoto Dodatku č. 1 stávají nedílnými přílohami Dodatku č. 1.

Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo se Dodatkem č. 1 nemění.

Dodatek č. 1 je vyhotoven ve třech originálech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

Smluvní strany si Dodatek č. 1 přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Zhotovitel bere na vědomí, že uveřejnění v tomto registru zajistí objednatel.

Přílohy:

1. Oznámení změny č. 1 (2 listy).
2. Změnový list č. 1(3 listy).
3. Položkový rozpočet ZL 1 - méněprací a víceprací (4 listy).
4. Oznámení změny č. 2 (2 listy).
5. Změnový list č. 2 (3 listy).
6. Položkový rozpočet ZL 2 - méněprací a víceprací (4 listy).
7. Zákres situace.

Ve Vyškově dne: 30 -08- 2016

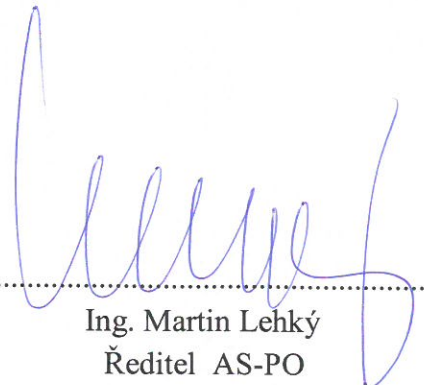
V Praze dne: 30 -08- 2016



Ing. Ladislav Pospíšil

Jednatel
AVOŠ VYŠKOV

měřicí a regulační technika, s.r.o.
Drnovská 51/2, 682 01 Vyškov
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 992
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803



Ing. Martin Lehký
Ředitel AS-PO



ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6
IČO: 60460580

OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 1	
Název akce: Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště			
Předmět změny: SO 01 venkovní rozvody			
Zhotovitel:	AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o.		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 3.6.2016	
Způsob odeslání / předání		poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>
		faxem <input type="checkbox"/>	osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Odkazy:	Popis		
	Situace		
<u>Popis stávajícího stavu</u>			
<p>Řešená lokalita je zásobována topnou a teplou vodou z teplovodní kotelny v ul. 9. května. Topná a teplá voda je vedena k jednotlivým objektům potrubím uloženým v neprůlezných topných kanálech, částečně i předizolovaným potrubím uloženým v zemi. Z kotelny jsou vedeny tři topné větve, teplá voda je pro většinu objektů připravována v kotelně.</p> <p><u>Topná větev „sídliště“</u> slouží pro zajištění vytápění objektů v ulici Domašovské č.p. 224-232, v Berounské ulici pro objekt VHZS-garáže, objekt budoucího obecního úřadu č.p. 41 a objekt VHZS-slужebna č.p. 91. Topná voda je ekvitermně regulována.</p> <p><u>Topná větev „ubytovna“</u> slouží k zajištění dodávky topné vody pro vytápění a ohřev teplé vody v ubytovacích zařízeních v ulici Berounské č.p. 218-223 a objektu v ulici Potoční. Topná voda pro tyto objekty není ekvitermně regulována, v objektech jsou instalovány tlakově nezávislé předávací stanice zajišťující vytápění a ohřev TV.</p> <p><u>Třetí topná větev</u> zajišťuje dodávku topné vody pro objekt kuchyně a posádkového domu armády.</p> <p>Při výkopových pracích bylo zjištěno, že stávající trubní rozvody vedené topnými kanály od lomu II 4 do služebny VHZS neodpovídají zakreslení v projektové dokumentaci a v délce 45 m se nachází ve větší hloubce - cca 2,5 m.</p> <p>Stávající předizolované potrubí v místě napojení OE1 neodpovídá projektové dokumentaci a nelze se napojit tak, jak bylo projektováno.</p> <p>V projektu není a řešena výměna stávajícího potrubí mezi objekty 231 a 232. V trase od lomu La1 po objekt 227 jsou na stávajícím potrubí tři výškové lomy kopírující terén které nebyly v projektové dokumentaci a stávající odbočka pro objekt 229 je jinak než v projektové dokumentaci.</p>			
<u>Projektové řešení</u>			
<p>Stávající trubní rozvody větve „sídliště“ vedené topnými kanály budou nahrazeny novým potrubím provedeným v technologii předizolovaného potrubí. Potrubí bude vedeno ve stávajících trasách, pouze k objektu v ul. Domašovské č.p. 224 bude vedeno v nové trase. Ve stávajících trasách bude předizolované potrubí uloženo do pískového lože ve stávajících topných kanálech a zasypáno. Plánovaná průměrná hloubka výkopů dle projektové dokumentace je cca 0,8-1,0 m.</p>			
<u>Navrhované řešení</u>			
<p>Nové potrubí od lomu II 4 do služebny VHZS vést v linii tras stávajících teplovodů a ve stávající hloubce uložení potrubí tj. v hloubce 2,5 m. Potrubí bude doplněno o 4 ks předizolovaných kolen DN 40.</p> <p>Místo napojení OE1 se posune až za stávající odvětvění a doplní se o 2 předizolovaná kolena DN 80. Bude provedena změna připojení objektu obecního úřadu na venkovní rozvod a napojení na vnitřní rozvody UT z důvodu změny umístění OPS (objektové předávací stanice) v objektu. Rozvod bude doplněn o 4 ks předizolovaných kolen DN 40 a 18 m předizolovaného potrubí DN 40.</p>			

Navrhujeme vyměnit potrubí ÚT, TUV a cirkulace mezi objekty 231 a 232 a doplnit o 2 ks předizolovaných kolena DN 65, potrubí DN 65 2 m a 2 x 4 m potrubí TUV a cirkulace.

V trase od lomu La1 po objekt 227 navrhujeme pro vyrovnání výškových změn doplnit předizolovaná kolena 2 x DN 65 30°, 2 x DN 65 15° a 2 x DN 50 15° a doplnit předizolované potrubí DN 65 v délce 4 m pro napojení odbočky objektu 229.

Důvod změny:

záměr objednatele chyba v PD chyba zhotovitele vyšší moc jiné okolnosti

Oznámení vydává: **zhotovitel**

Jméno: Oldřich Bajer



AVOS VÝŠKOV

měřicí a regulační technika s.r.o.
Dmlovská 51/2, 682 01 Vyškov
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803

AVOS VÝŠKOV měřicí a regulační technika s.r.o..

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Veškeré tyto práce je nutné provést, aby byla zajištěna funkčnost systému, nebyly prováděny časté výškové změny, které mohou být poznamenány výskytem poruch (jednodušší systém je méně náchylný k poruchám).

Jméno: Ing. Havlík



SAFETY PRO s.r.o.

Přerovská 434/60
779 00 OLOMOUC
IČ: 285 71 690
SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Z důvodu daného krátkého časového období pro vypracování projektové dokumentace, jejího zpracování v období, kdy nebylo možné provést podrobné sondy v lokalitě a velké finanční náročnosti, vycházel projektant z předložených podkladů vedení tras. Trasy nebyly bohužel dobře zmapovány, proto se při realizaci vyskytly problémy např. s hloubkou vedení potrubí nebo s úpravou trasy či doplnění o armatury, kolena apod..

Projektant souhlasí s navrženými změnami, které byly pro dokončení akce nutné a účelné.



ERDING, a.s.
Zaoralova 5
628 00 Brno
IČ: 255 12 455-DIČ: CZ25512455

Jméno: Bc. Pavel Navrátil

Erding, a.s.

Stanovisko objednatele stavby:

Objednatel stavby byl přítomen při projednávání změn a doporučuje provedení těchto změn, jak bylo projednáváno a odosuhlaseno s TDSa autorským dozorem.

Jméno: Václav Ondrůj



ARMÁDNÍ SERVISNÍ
p.o.
IČ: 153 000 000
DIČ: CZ153000000

Armádní Servisní, p.o.

ZMĚNOVÝ LIST

ZL č. 1

Název akce: **Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště****Předmět změny: SO 01 venkovní rozvody**

Zhotovitel: AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o.

Objednatel: Armádní Servisní, příspěvková organizace

Datum: 3.6.2016

Způsob odeslání / předání

poštou e-mailem faxem osobně

Odkazy na specifikaci:

Oznámení změny č. 1

na rozpočtové podklady:

Příloha změnového listu č.1

Projektové řešení:

popsat navržené provedení v realizační dokumentaci

Stávající trubní rozvody větve „sídliště“ vedené topnými kanály budou nahrazeny novým potrubím provedeným v technologii předizolovaného potrubí. Potrubí bude vedeno ve stávajících trasách, pouze k objektu v ul. Domašovské č.p. 224 bude vedeno v nové trase. Ve stávajících trasách bude předizolované potrubí uloženo do pískového lože ve stávajících topných kanálech a zasypáno.

Navrhované řešení:

popsat z jakého důvodu nejde provést navržené řešení a popsat nové

Při výkopových pracích bylo zjištěno, že, stávající trubní rozvody vedené topnými kanály neodpovídají zakreslení v projektové dokumentaci a nachází se ve větší hloubce. Bylo odsouhlaseno, že nové potrubí bude umístěno v trasách stávajících teplovodů. Stávající předizolované potrubí není vedeno dle projektové dokumentace a nelze se napojit dle projektové dokumentace. Místo napojení se posune až za stávající odzdušnění. z důvodu změny umístění OPS v objektu obecního úřadu byla provedena změna napojení na venkovní rozvod a napojení na vnitřní rozvody UT. Bude provedena výměna potrubí mezi objekty 231 a 232, která nebyla řešena v projektové dokumentaci. Z těchto důvodů byla provedena nutná změna a doplnění potrubních dílů (převážně kolen a příslušenství) a navýšení výkopových prací a dalších prací se změnami souvisejícími. .

Důvod změny:

záměr objednatele chyba v PD chyba zhotovitele vyšší moc jiné okolnosti

Zhotovitel

Jméno: Oldřich Bajer

**AVOS VYŠKOV**
měřicí a regulační technika s.r.o.
Dmlovská 51/2, 682 01 Vyškov ⑨
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803

AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika s.r.o.

Technický dozor stavebníka

Jméno: Ing. Jaromír Havlík

**SAFETY PRO s.r.o.**
Přerovská 434/60
779 00 OLOMOUC
IČ: 285 71 690 ④

SAFETY PRO s.r.o.

Autorský dozor projektanta stavby

Jméno: Bc. Pavel Navrátil

 **ERDING, a.s.** ⑩
Zaoralova 5
628 00 Brno
IČ: 255 12 455 • DIČ: CZ25512455

ERDING a.s.

Investor:

Jméno: Václav Ondrůj

 **ARMÁDNÍ SERVISNÍ**
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1585/1, 140 00 Praha 6
IČ: 60460580
Investiční technik - oblast Morava
Dobrovského 2549/27, 612 00 Brno

Armádní Servisní, p.o.

Přílohy :

- Položkový rozpočet - vícepráce
- Situace

REKAPITULACE CENY:

Cena méněprací: 25 869,80,- Kč


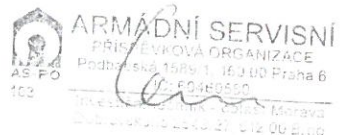
Cena víceprací: 247 643,76- Kč

Výsledná cena změny: 221 773,96.- Kč

(uvedené částky jsou bez DPH)

Výslednou cenu ověřil TDS: Ing. Jaromír Havlík

datum: 20.7.2016

Výsledná cena změny bez DPH :	221 773,96.- Kč
<p>Podpis zástupce zhotovitele:</p> <p> AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika s.r.o. Dřnovská 51/2, 682 01 Vyškov © DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982 Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803</p> <p>Datum: 27.7.2016</p>	<p>Podpis zástupce objednatele:</p> <p> ARMÁDNÍ SERVISNÍ PŘÍSLUŠEVKOVÁ ORGANIZACE Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 IČ: 60480850 Městský úřad Vyškov - Morava Dřnovská 220, 682 01 Vyškov</p> <p>Datum: 27.7.2016</p>

Příloha změnového listu č.1 - méněpráce

Stavba: Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá - větev sídliště

Místo: Libavá

Objednavatel: Armádní servisní, příspěvková organizace

Zhotovitel: Avos Vyškov měřící a regulační technika, s.r.o

	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
SO 01	Venkovní rozvody	25 870 Kč	31 302 Kč
Celkové náklady za stavbu		25 870 Kč	31 302 Kč

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Venkovní rozvody	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	20,00	55,99	1 119,80
	S200022002	Přemostění těžké pronájem	ks	4,00	5 500,00	22 000,00
	Celkem za	Zemní práce				23 119,80
Díl: 9		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				
	S2001002a	Osvětlení výkopů	sbr	1,00	2 750,00	2 750,00
	Celkem za	Zemní práce - přípravné a přidružené práce				2 750,00

Příloha změnového listu č.1 - vícepráce

Stavba: Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá - větev sídliště

Místo: Libavá

Objednavatel: Armádní servisní, příspěvková organizace

Zhotovitel: Avos Vyškov měřicí a regulační technika, s.r.o

	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
SO 01	Venkovní rozvody	247 644 Kč	299 649 Kč
Celkové náklady za stavbu		247 644 Kč	299 649 Kč

AVOS VYŠKOV
měřicí a regulační technika s.r.o.
Dmlovská 51/2, 682 01 Vyškov ©
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803



ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1589/1, 161 00 Praha 6
IČ: 66460580
Investiční ústředí - ústředí Morava
Dubrovského 2548/27, 612 00 Brno

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Venkovní rozvody	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hor. tř. 3	m3	95,75	375,10	35 915,83
	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	95,75	256,30	24 540,73
	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	95,75	115,50	11 059,13
	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	95,75	23,43	2 243,42
	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	95,75	133,32	12 765,39
	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	25,00	283,80	7 095,00
	99R01	Zabetonování průchodu potrubí betonem vč. přísady Xypex a izolací proti vodě	ks	8,00	1 100,00	8 800,00
	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	5,00	2 183,50	10 917,50
	Celkem za	Zemní práce				113 336,99
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
	310239411	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC	m3	1,50	4 614,50	6 921,75
	389381001	Dobetonování konstrukci vč. bednění a výztuže	m3	1,00	4 444,00	4 444,00
	Celkem za	Svislé a kompletní konstrukce				11 365,75
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
	963015141	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,5 t	kus	38,00	284,90	10 826,20
	Celkem za	Ostatní konstrukce a práce, bourání				10 826,20
Díl: 733		Rozvod potrubí				
	733184104RT2	Montáž předizolovaného potrubí DN 40 mm, vnější průměr předizolovaného potrubí D 125 mm	m	28,00	320,93	8 985,90
	733184105RT2	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm, vnější průměr předizolovaného potrubí D 140 mm	m	8,00	455,13	3 641,00
	733184106RT2	Montáž předizolovaného potrubí DN 65 mm, vnější průměr předizolovaného potrubí D 160 mm	m	32,00	355,58	11 378,40
	733184107RT2	Montáž předizolovaného potrubí DN 80 mm, vnější průměr předizolovaného potrubí D 180 mm	m	14,00	377,03	5 278,35
	14710116R	Potrubí předizolované PIP 130 "B" DN 40/125 včetně tvarovek	m	28,00	312,78	8 757,85
	14710118R	Potrubí předizolované PIP 130 "B" DN 50/140 včetně tvarovek	m	8,00	425,74	3 405,90
	14710120R	Potrubí předizolované PIP 130 "B" DN 65/160 včetně tvarovek	m	32,00	728,91	23 325,21
	14710122R	Potrubí předizolované PIP 130 "B" DN 80/180 včetně tvarovek	m	14,00	879,16	12 308,31
	14710111R	Předizolované potrubí pro teplou vodu DN 40+25 (50+32/126)	m	8,00	2 432,24	19 457,90
	Celkem za	Rozvod potrubí				96 538,82
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	40,00	275,00	11 000,00
	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	40,00	97,90	3 916,00
	997221815	Poplatek za uložení stavební suti na skládce (skládkovné)	t	40,00	16,50	660,00
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				15 576,00

OZNÁMENÍ ZMĚNY

OZ č. 2

Název akce: Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště**Předmět změny: SO 02 objektové předávací stanice a rozvody v objektech**

Zhotovitel: AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o.

Objednatel: Armádní Servisní, příspěvková organizace

Datum: 3.6.2016

Způsob odeslání / předání poštou e-mailem faxem osobně **Odkazy:**

Popis

Rozpočet

Popis stávajícího stavu

Řešená lokalita je zásobována topnou a teplou vodou z teplovodní kotelny v ul. 9. května.

Projektové řešení

Udržování konstantního tlaku v sekundárním rozvodu je zajištěno expanzní nádobou s membránou a dopouštěním vody z rozvodu studené vody přes katexový změkčovač. Dopouštění je zajištěno solenoidovým ventilem, který je součástí stanice. Součástí doplňovacího zařízení je vodoměr.

Domovní předávací stanice pro obecní úřad bude umístěna v místnosti, která je v současné době značená jako sklad 10.

Navrhované řešení

Dopouštění vody do systému UT bude provedeno z primárního rozvodu topné vody. Z toho důvodu nebudou instalovány katexové změkčovače vody.

Na vstupech do objektů budou instalovány navařovací kulové kohouty pro možnost uzavření topné vody do objektu.

V objektu obecního úřadu bude OPS umístěna do vedlejší místnosti. V ní bude vybudována ocelová nosná podesta a ani instalována stanice. Tato změna nastala z důvodu změny využití objektu po provedení projektové dokumentace.

V objektu 227 a 230 budou v každém instalovány dvě expanzní nádoby o objemu 140 l místo jedné 300l z prostorových důvodů. Toto řešení je výhodnější než provádění stavebních úprav. (šířka dveří do místnosti OPS je 600 mm a velikost expanzní nádoby je 635mm)

Pro měření vlastní spotřeby stanice budou instalovány do rozvaděčů podružné elektroměry.

Projekt neřešil ethernetové propojení stanic, pro vzájemnou komunikaci budou instalovány do rozvaděčů switch porty.

Důvod změny:

záměr objednatele | chyba v PD | chyba zhotovitele | vyšší moc | jiné okolnosti

Oznámení vydává: **zhotovitel**

Jméno: Oldřich Bajer



AVOS VYŠKOV
měřicí a regulační technika s.r.o.
Dmlovská 51/2, 682 01 Vyškov ©
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803

AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika s.r.o..

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

K navrženému řešení bylo přistoupeno po skutečném prověření stavební připravenosti. Další práce a méněpráce vyplynuly z požadavků investora. Proti navrženému řešení nemám připomínek.

Jméno: Ing. Jaromír Havlík



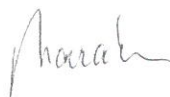
SAFETY PRO s.r.o.
Přerovská 434/60
779 00 OLOMOUC
IČ: 285 71 690 ©

SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

- dopouštění vody do systému UT – souhlasím s návrhem. Navržené řešení v PD vycházelo z požadavku investora na provedení nových OPS dle již instalovaných OPS v objektech č.p. 218, 221.
- uzavírací armatury na vstupech do objektů – vzhledem k délce potrubního propojení mezi předizolovaným potrubím a OPS nebylo s jejich osazením v PD uvažováno. Pokud nyní vyvstal od investora požadavek na jejich doplnění, souhlasím s návrhem.
- změna umístění OPS v objektu obecního úřadu - souhlasím s návrhem.
- expanzní nádoby v objektu č.p. 227 a 230 – v PD bylo uvažováno s expanzními nádobami 300l do průměru 600mm, které lze zakoupit. V případě, že je z prostorových důvodů, nebo z důvodu dodávky výhodnější použít expanzomaty s menším průměrem, souhlasím s návrhem.
- podružné elektroměry pro OPS – při zpracování PD nebyly požadovány. Pokud nyní vyvstal od investora požadavek na jejich doplnění, souhlasím s návrhem.
- ethernetové propojení stanic – souhlasím s návrhem. Komunikace mezi OPS a dispečinkem byla v PD řešena (v TZ je uvedeno osazení rozvaděče ethernetovým switchem pro napojení komunikace ostatních stanic a následný přenos dat na stávající dispečink), ve výkazu výměr chybí specifikace switche.

 **ERDING, a.s.** ©
Zaoralova 5
628 00 Brno
IČ: 255 12 455 • DIČ: CZ25512455




Jméno: Bc. Navrátil – Erding a.s.

Stanovisko objednatele stavby:

S navrhovanými změnami souhlasíme.

Jméno: Václav Ondrůj

 **ARMÁDNÍ SERVISNÍ**
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbátuky 1588/1, 150 00 Píseň 6
IČ: 4460850
Technická servisní organizace
Příspěvková organizace

Armádní Servisní, p.o.

ZMĚNOVÝ LIST

ZL č. 2

Název akce: **Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště****Předmět změny: SO 02 objektové předávací stanice a rozvody v objektech**

Zhotovitel:	AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o.		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum:	3.6.2016

Způsob odeslání / předání

poštou e-mailem faxem osobně

Odkazy na specifikaci:

Oznámení změny č. 2

na rozpočtové podklady:

Příloha změnového listu č.2

Projektové řešení:

Udržování konstantního tlaku v sekundárním rozvodu je zajištěno expanzní nádobou s membránou a dopouštěním vody z rozvodu studené vody přes katexový změkčovač. Dopouštění je zajištěno solenoidovým ventilem, který je součástí stanice. Součástí doplňovacího zařízení je vodoměr.

Domovní předávací stanice pro obecní úřad bude umístěna v místnosti, která je v současné době značená jako sklad 10.

Navrhované řešení:

Dopouštění vody do systému UT bude provedeno z primárního rozvodu topné vody. Z toho důvodu nebudou instalovány katexové změkčovače vody.

Na vstupech do objektů budou instalovány navařovací kulové kohouty pro možnost uzavření topné vody do objektu.

V objektu obecního úřadu bude OPS umístěna do vedlejší místnosti. V ní bude vybudována ocelová nosná podesta a ani instalována stanice. Tato změna nastala z důvodu změny využití objektu v době než se projekt začal realizovat.

V objektu 227 a 230 budou v každém instalovány dvě expanzní nádoby o objemu 140 l místo jedné 300l z prostorových důvodů. (šířka dveří do místnosti OPS je 600 mm a velikost expanzní nádoby je 635mm). Z tohoto důvodu je výhodnější změna expanzních nádob, než stavební úpravy objektu.

Pro měření vlastní spotřeby stanice budou instalovány do rozvaděčů podružné elektroměry.

Projekt neřešil ethernetové propojení stanic, pro vzájemnou komunikaci budou instalovány do rozvaděčů switch porty.

Důvod změny:

záměr objednatele

chyba v PD chyba zhotovitele vyšší moc jiné okolnosti

Zhotovitel

Jméno: Oldřich Bajer

**AVOS VYŠKOV**měřicí a regulační technika s.r.o.
Dřmovská 51/2, 682 01 Vyškov ④
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803

AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika s.r.o.

Technický dozor stavebníka

Jméno: Ing. Jaromír Havlík

**SAFETY PRO s.r.o.**Přerovská 434/60
779 00 OLOMOUC
IČ: 285 71 690 ④

SAFETY PRO s.r.o.

Autorský dozor projektanta stavby

Jméno: Bc. Pavel Navrátil

 **ERDING, a.s.** ④
Zaoralova 5
628 00 Brno
IČ: 255 12 455 • DIČ: CZ25512455

ERDING a.s.

Investor:

Jméno: Václav Ondrůj

**ARMÁDNÍ SERVISNÍ**
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podskalská 1588/1, 100 00 Praha 6
IČ: 60460590
Investiční technika - oblast Morava
Dobrovského 2649/27, 612 00 Brno

Armádní servisní, p.o.

Přílohy :

- Položkový rozpočet - vícepráce

REKAPITULACE CENY:

Cena méněprací: 37 990,00- Kč

Cena víceprací: 129 342,81,- Kč

Výsledná cena změny: 91 352,81- Kč

(uvedené částky jsou bez DPH)

Výslednou cenu ověřil TDS: ing. Jaromír Havlík

datum: 20.7.2016

Výsledná cena změny bez DPH :


91 352,81,- Kč

Podpis zástupce zhotovitele:

 **AVOS VYŠKOV**
měřicí a regulační technika s.r.o.
Drmovská 51/2, 682 01 Vyškov ©
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803

Datum: 22.7.2016

Podpis zástupce objednatele:

 **ARMÁDNÍ SERVISNÍ**
PRÍSPĚCHOVÁ ORGANIZACE
Podbrněnská 1885/11, 602 00 Písek ©
IČ: 602 00 111
Investiční podnik - oblast Morava
Dobrovského 2549/27, 612 00 Brno

Datum: 22.7.2016

Příloha změnového listu č.2 - méněpráce

Stavba: Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá - větev sídliště


Místo: Libavá

Objednavatel: Armádní servisní, příspěvková organizace

Zhotovitel: Avos Vyškov měřicí a regulační technika, s.r.o

	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
SO 02	Objektové předávací stanice	37 990 Kč	45 968 Kč
Celkové náklady za stavbu		37 990 Kč	45 968 Kč

AVOS VYŠKOV
měřicí a regulační technika s.r.o.
Dřmovská 51/2, 682 01 Vyškov ©
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803


ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1589/11, 143 00 Praha 6
IČ: 602 05119
Inženýrská technika - obor Net Morava
Dubrovského 29/30, 274 12 00 Břežany
Václav Ondrůj

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště	Rozpočet:
Objekt :	SO 02 Objektové předávací stanice	

Díl: 732	Strojovny				
VS130/130	Katexový změkčovač vody	ks	7,00	3 840,00	26 880,00
VS130/130	Expanzní nádoba 300 l včetně armatur	ks	2,00	5 555,00	11 110,00
Celkem za	Strojovny				37 990,00

Příloha změnového listu č.2 - vícepráce

Stavba: Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá - větev sídliště

Místo: Libavá

Objednavatel: Armádní servisní, příspěvková organizace
Zhotovitel: Avos Vyškov měřicí a regulační technika, s.r.o

	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
SO 02	Objektové předávací stanice	129 343 Kč	156 505 Kč
Celkové náklady za stavbu		129 343 Kč	156 505 Kč

AVOS VYŠKOV
 měřicí a regulační technika s.r.o.
 Dmlovská 51/2, 682 01 Vyškov ©
 DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982
 Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803


 ARMÁDNÍ SERVISNÍ
 PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
 Podolská 158/611, 162 00 Praha 6
 IČ: 00460500
 Investiční technika - oblast Morava
 Dobruška 296/327, 612 00 Brno
 Václav Ondrůj

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce teplovodní sítě ve Městě Libavá – větev sídliště	Rozpočet:
Objekt :	SO 02 Objektové předávací stanice	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků č. 14-22	t	0,30736	46 580,00	14 316,83
	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,281	4 965,00	1 395,17
	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem SÚ02	m2	49,515	119,00	5 892,29
	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3	1,01588	789,00	801,53
	Celkem za	Svislé a kompletní konstrukce				22 405,81
Díl: 732		Strojovny				
	VS130/130	Expanzní nádoba 140 l	ks	4,00	4 027,00	16 108,00
	VS130/130	Uzavírací armatura	ks	2,00	860,00	1 720,00
	Celkem za	Strojovny				17 828,00
Díl: 734		Armatury				
	734000001	Kulový kohout horkovodní přivařovací DN 32, PN 40	ks	2	1 567,00	3 134,00
	734000002	Kulový kohout horkovodní přivařovací DN 40, PN 40	ks	6	1 858,00	11 148,00
	734000003	Kulový kohout horkovodní přivařovací DN 50, PN 40	ks	6	2 292,00	13 752,00
	Celkem za	Armatury				28 034,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
	767001	Nová pochůzná plocha zdvojené podlahy, vč. ocelových nosníků a otvíravé části 700x700	soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
	Celkem za	Konstrukce zámečnické				35 000,00
Díl: 743		Rozvaděč DT				
	743000001	Podružný elektroměr, úprava rozvaděče, instalační materiál	ks	7,00000	2 970,00	20 790,00
	743000002	Switch 5 port, patch kabely, úprava rozvaděče	ks	7,00000	755,00	5 285,00
	Celkem za	Rozvaděč DT				26 075,00









