

DODATEK č. 1
č. SPA –2016-800-000083/1

ke Smlouvě o dílo na realizaci stavby : **Oprava vod. Mariánské Lázně Úšovice – ul. U Nemocnice,**
uzavřené dne 26.5.2016 podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném
znění.

SMLUVNÍ STRANY:

CHEVAK Cheb, a.s.

Sídlo: Tršnická 4/11, 350 02 Cheb

Zastoupena: Ing. Steffenem Zagermannem – předsedou představenstva

IČO 49787977, DIČ CZ49787977

Bankovní spojení: KB Cheb , č.úctu 14102331/0100

Zapsána l. 1. 1994 u Krajského soudu v Plzni, Obchodní rejstřík, oddíl B, vložka 367

Zástupce při jednání ve věcech technických: Ing. Václav Šmíd, vedoucí technicko – investičního odd.

Zástupce při jednání ve věcech provozních: Richard Ondruch, vedoucí spojeného provozu Mariánské Lázně

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Karel Benda se sídlem Slovany 177, Chodová Planá 348 13

IČO: 64888207

DIČ: CZ5808291720

Zapsán do živnostenského rejstříku vedeného na MÚ Tachov

Zastoupen: **Karlem Bendou**

Bankovní spojení: Raiffeisenbank im Stiftland,č účtu : 266794098/0300

Zástupce při jednání ve věcech technických: Tomáš Benda

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**Smluvní strany**“, každá samostatně pak dále jen „**Smluvní strana**“)

UZAVŘELY TENTO DODATEK K

S M L O U V Ě O D Í L O :

1. Úvodní ustanovení

Smluvní strany se na základě rozsahu díla dle rozpočtu skutečně provedených prací, který tvoří přílohu č. 1 k tomuto dodatku dohodly na následující změně smlouvy o dílo č.SPA – 2016-800-000083.

2. Změny smlouvy

Smlouva o dílo č. smlouvy SPA- 2016-800-000083 se dohodou smluvních stran s účinností ke dni podpisu tohoto dodatku mění takto:

2.1. Článek 4. Cena celý odstavec 4.2. se ruší a nahrazuje se následujícím zněním:

4.2. Výše ceny díla podle čl. 1. činí částku:

Základní cena bez DPH	559 559,82 Kč
DPH (21 %)	117 507,56 Kč
<u>Cena včetně DPH</u>	<u>677 067,38 Kč</u>

3. Závěrečná ustanovení

- 3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. SPA-2016-800-000083 neuvedená v tomto dodatku zůstávají v platnosti a nejsou tímto dodatkem č.1 dotčena.
- 3.2. Platnost a účinnost tohoto dodatku ke smlouvě je dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva vzniká projevem souhlasu s celým jejím obsahem.
- 3.3. Tento dodatek je vypracován ve třech vyhotoveních, z nichž dvě si ponechá Objednatel a jedno Zhotovitel.

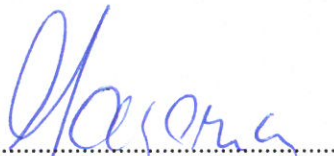
4. Přílohy:

Příloha č.1: Změnový list č. ZL 01 včetně rekapitulace cen

V Chebu, dne

24. 8. 2016

Za Objednatele:



 Ing. Steffen Zagermann
 předseda představenstva

CHEVAK Cheb, a.s.
 Č: 49787977, DIČ: CZ49787977
 Tršnická 4/11, 350 02 Cheb

V, dne

CHODOVÁ PLÁNĚ
25. 8. 2016

Za Zhotovitele:



 Karel Benda



Karel Benda ³
Zemní a výkopové práce
 Stovany 177, 348 13 Chodová Planá
 GSM: 721 822 751, 602 741 519
 E-mail: info@zemnipracabenda.cz
 IČO: 645 88 207, DIČ: CZ588291720

REKAPITULACE ROZPOČTU - vícepráce ZL č. 1

Stavba: Oprava vodovodu Mariánské Lázně Úšovice, ul. U Nemocnice

Objekt: U Nemocnice - Oprava vodovodu Mariánské Lázně-Úšovice, ul, U Nemocnice

Místo: Mariánské Lázně

Datum: 24.02.2016

Objednatel: CHEVAK Cheb, a.s.

Projektant: Ing. Jan Šinták-I.P.R.E.

Zhotovitel: Karel Benda-Zemní a výkopové práce

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu vícepráce	192 640,82
1 - Zemní práce	114 806,25
4 - Vodorovné konstrukce	665,60
5 - Komunikace	32 696,07
8 - Trubní vedení	10 716,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 875,62
99 - Přesun hmot	1 135,28
21-M - Elektromontáže	5 988,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	22 758,00
2) Cena dle SOD	377 478,70
3) Méněpráce	-10 559,70
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	559 559,82

ROZPOČET - vícepráce

Stavba: Oprava vodovodu Mariánské Lázně Úšovice, ul. U Nemocnice

Objekt: U Nemocnice - Oprava vodovodu Mariánské Lázně-Úšovice, ul, U Nemocnice

Místo: Mariánské Lázně

Datum: 24.02.2016

Objednatel: CHEVAK Cheb, a.s.

Projektant: Ing. Jan Šinták-I.P.R.E.

Zhotovitel: Karel Benda-Zemní a výkopové práce

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

192 640,82

1 - Zemní práce

114 806,25

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	12,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---	----	--------	------	------

"výměra od projektanta" 12,0

12,000

0,000

0,000

Součet

12,000

2	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	12,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---	----	--------	------	------

3	K	113107125	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 500 mm	m2	33,920	760,00	25 779,20
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

5*(2,0*2,0)+(2,0*2,0*0,5)

22,000

0,000

0,000

Součet

22,000

4	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	33,920	106,00	3 595,52
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"výměra od projektanta" 61,0

61,000

0,000

0,000

Součet

61,000

5	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	0,000	109,00	0,00
---	---	-----------	------------------------------------	---	-------	--------	------

6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	0,000	31,80	0,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	------

7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	0,000	53,50	0,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	------

8	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	62,390	535,00	33 378,65
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

49,0*0,65

31,850

0,000

0,000

Součet

31,850

9	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	62,390	15,60	973,28
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

10	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	0,000	746,00	0,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	------

49,0*0,3

14,700

0,000

0,000

Součet

14,700

11	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	0,000	16,00	0,00
----	---	-----------	---	----	-------	-------	------

12	K	131401201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	0,000	862,00	0,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	------

49,0*0,05

2,450

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
					0,000		
					0,000		
			Součet		2,450		
13	K	151301201	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	0,000	15,80	0,00
			8*4*2,0*2,0		128,000		
					0,000		
					0,000		
			Součet		128,000		
14	K	151301211	Odstranění pažení stěn hnaného hl do 4 m	m2	0,000	10,90	0,00
15	K	151301301	Zřízení rozepření stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	0,000	15,80	0,00
			2,0*2,0*2,0*8		64,000		
					0,000		
					0,000		
			-0.6*((5*2,0*2.0)+(2,0*2,0*0,5))		-13,200		
					0,000		
					0,000		
			-0.45*2*(2,0*2,0*0,5)		-1,800		
					0,000		
					0,000		
			Součet		49,000		
16	K	151301311	Odstranění rozepření stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	0,000	10,90	0,00
17	K	151601501	Přepažování rozepření při pažení hnaném hl do 4 m	m3	0,000	15,80	0,00
18	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	62,390	74,20	4 629,34
			49,0*0,95		46,550		
					0,000		
					0,000		
			Součet		46,550		
19	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	0,000	84,00	0,00
			49*0,05		2,450		
					0,000		
					0,000		
			Součet		2,450		
20	K	162501102	Vodoravné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	41,170	116,00	4 775,72
			"mezideponie" 2*(0,5*34,6)		17,000		
					0,000		
					0,000		
			Součet		34,600		
21	K	162701105	Vodoravné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	20,580	309,00	6 359,22
			49,0-(0,5*34,6)-2,45		29,250		
					0,000		
					0,000		
			Součet		29,250		
22	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	473,330	1,27	601,13
			"přebytek výkopku" 29,25*23		672,750		
					0,000		
					0,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					672,750		
23	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	0,000	284,00	0,00
24	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	41,170	1,27	52,29
2,45*23					56,350		
					0,000		
					0,000		
Součet					56,350		
25	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	41,700	54,90	2 289,33
26	M	583336790	kamenivo těžené hrubé frakce 0-64 (pro zásyp)	m3	20,850	635,60	13 252,26
34,6*0,5					17,300		
					0,000		
					0,000		
Součet					17,300		
27	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	36,780	14,40	529,63
49,0-(34,6*0,5)					31,700		
					0,000		
					0,000		
Součet					31,700		
28	K	171201208	Skládkovné	m3	36,780	182,00	6 693,96
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,700	99,40	4 144,98
49,0-(0,45*2,0*8*2,0)					34,600		
					0,000		
					0,000		
Součet					34,600		
30	K	17510110R	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisku fr. 0-22 mm	m3	6,400	1 210,00	7 744,00
0,20*2,0*8*2,0					6,400		
					0,000		
					0,000		
Součet					6,400		
31	K	175101109	Příplatek k obsypu potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	6,400	1,21	7,74

4 - Vodorovné konstrukce

665,60

32	K	451595111	Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku	m3	1,600	416,00	665,60
1,0*8*2,0*0,1					1,600		
					0,000		
					0,000		
Součet					1,600		

5 - Komunikace

32 696,07

33	K	564531111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 100 mm	m2	33,920	10,50	356,16
5*(2,0*2,0)+(2,0*2,0*0,5)					22,000		
					0,000		
					0,000		
Součet					22,000		
34	K	564801112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	0,000	36,70	0,00
"výměra od projektanta" 12,0					12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
					0,000		
					0,000		
Součet					12,000		
35	K	564982111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 350 mm	m2	0,000	217,00	0,00
36	K	56498211R	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 500 mm	m2	33,920	229,00	7 767,68
37	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	33,920	257,00	8 717,44
"výměra od projektanta" 61,0					61,000		
					0,000		
					0,000		
Součet					61,000		
38	K	577156111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	33,920	310,00	10 515,20
39	K	599142111	Úprava záilivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	51,400	95,70	4 918,98
40	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	33,920	12,40	420,61

8 - Trubní vedení

10 716,00

41	K	991916R	Suchovod náhradního zásobování vč. veškerého potřebného materiálu	kpl		6 610,00	0,00
42	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80	kus		2 130,00	0,00
43	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	0,000	2 170,00	0,00
44	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z PE svařovaných vnější průměr 90 mm - bezvýkopová metoda Berstlining	m	23,500	456,00	10 716,00
45	M	286136621	potrubí vodovodní PE 100-RC SDR 17, 90 x 5,4 mm s ochrannou vrstvou (více viz PD)	m	0,000	0,00	0,00
46	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m		35,20	0,00
47	M	286136630	potrubí vodovodní PE 100-RC SDR 11, 32 x 3,0 mm (více viz PD)	m	0,000	0,00	0,00
48	K	852241121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních dělek otevřený výkop DN 80	kus	0,000	411,00	0,00
49	M	552532410	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 500 mm	kus	0,000	0,00	0,00
50	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	0,000	270,00	0,00
51	M	422929325	Příruba litinová DN80/90 pro PE potrubí č. 9.5.2.	kus	0,000	0,00	0,00
52	M	552536121	přechod přírubový FFR-kus litinový délka 200 mm DN 100/80 mm č. 50.10.10080	kus	0,000	0,00	0,00
53	M	552599700	koleno přírubové P tvárná litina DN80-45°	kus	0,000	0,00	0,00
54	M	552599300	koleno přírubové P tvárná litina DN80-22 1/2°	kus	0,000	0,00	0,00
55	M	552518201	koleno přírubové s patkou č. 50.13.80 pro připojení k hydrantu 80/90 mm	kus	0,000	0,00	0,00
56	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	0,000	398,00	0,00
57	M	422929326	Příruba litinová DN100/110 pro PE potrubí č. 9.5.2.	kus	0,000	0,00	0,00
58	K	877241121	Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	0,000	224,00	0,00
59	M	286139010	elektrospojky D90	kus	0,000	0,00	0,00
60	M	286139749	koleno W90 - D 90	kus	0,000	0,00	0,00
61	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	0,000	440,00	0,00
62	M	422211561	šoupé AVK F4 č. 3.1. DN80	kus	0,000	0,00	0,00
63	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	0,000	600,00	0,00
64	M	422211563	šoupé AVK F4 č. 3.1. DN100	kus	0,000	0,00	0,00
65	M	422211690	zemní souprava teleskop. EURO č. 7.5.	kus	0,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	M	422928112	uliční poklop plastový šoupatový č. 7.2.13T	kus	0,000	0,00	0,00
67	K	857244121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	0,000	395,00	0,00
68	M	552535100	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 80/80 mm	kus	0,000	0,00	0,00
69	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	0,000	303,00	0,00
70	M	422930224	hydrant podzemní DN80 s dvojitým uzávěrem Hvězda č. 12.1.1.	kus	0,000	0,00	0,00
71	M	422928121	uliční poklop hydrantový plast. teleskop. č. 7.2.15T	kus	0,000	0,00	0,00
72	M	422926263	podkladní deska pro hydrant. poklop, č. 7.2.17	kus	0,000	0,00	0,00
73	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	0,000	749,00	0,00
74	M	422735800	navrtávací Tkus 90/32 odbočkový s uzavíracím ventilem (GF)	kus	0,000	0,00	0,00
75	M	422735810	zemní souprava EBS pro navrtávací elektrotvarovky	kus	0,000	0,00	0,00
76	M	422926262	podkladní deska pro šoupatový poklop, č. 7.2.10	kus	0,000	0,00	0,00
77	K	230180093	Montáž trubní díly mechanické pro PE potrubí D 32	kus	0,000	116,00	0,00
78	M	422422926R09	napojovací tvarovka ISIFLO d34/32 (spojka pro přípojky různých materiálů)	kus	0,000	0,00	0,00
79	M	422928113	uliční poklop přípojkový EURO hranatý č. 7.2.8.	kus	0,000	0,00	0,00
80	K	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	0,000	16,40	0,00
81	K	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	0,000	24,10	0,00
82	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	0,000	12,30	0,00
83	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	0,000	757,00	0,00
84	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	0,000	234,00	0,00
85	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupatkových	kus	0,000	224,00	0,00
86	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	427,00	0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

3 875,62

87	K	919731121	Zarovnění styčné plochy podkladu nebo krytu živíčního tl do 50 mm	m	43,400	21,20	920,08
88	K	919735112	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 100 mm	m	43,400	68,10	2 955,54

99 - Přesun hmot

1 135,28

89	K	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	3,260	74,70	243,52
90	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	104,320	1,00	104,32

36,023*32

1 152,736

0,000

0,000

Součet

1 152,736

91	K	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	3,260	79,30	258,52
92	K	979999996R	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	3,260	125,00	407,50
93	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živíčním	t	1,770	68,60	121,42
94	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,000	1,00	0,00
95	K	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těžkým	m2	0,000	20,30	0,00

21-M - Elektromontáže

5 988,00

96	K	210900523	Montáž vodičů volně uložených	m	0,000	3,21	0,00
97	M	341408240	vodič silový s Cu jádrem CY HD7 V-U 2,50 mm2	m	300,000	19,96	5 988,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích							22 758,00
98	K	460490012	Zakrytí potrubí výstražnou fólií PVC š 33cm	m	0,000	2,50	0,00
99	K	460650185	Osazení betonových obrubníků ležatých silničních do betonu prostého	m	0,000	150,00	0,00
100	M	592174640	obrubník betonový silniční Standard 50x15x25 cm	kus	0,000	43,10	0,00
101	K	460650932	Kladení dlažby po překopech dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	0,000	286,00	0,00
102	K	460010025	Zkouška zhutnění záspy	km	0,000	5 000,00	0,00
103	K	99999R	Dopravní opatření stavby	kpl	1,000	16 770,00	16 770,00
104	K	91400112R	Zkouška průchodnosti potrubí	kpl	1,000	5 988,00	5 988,00
105	K	980107111	Zkouška zhutnění záspy	kpl	0,000	1 800,00	0,00
106	K	99223311	Zaměření skutečného provedení	m	0,000	25,90	0,00
107	K	99920R	vytyčení trasy stavby	kpl	0,000	1,00	0,00
108	K	980105122	dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	0,000	560,00	0,00
109	K	980106111	Správní poplatky a zábory	kpl	0,000	1 500,00	0,00
110	K	991917R	Zařízení staveniště	kpl	0,000	0,99	0,00
111	K	mater1	Materiál dle výpisu materiálu dodává dodavatel	kpl	0,000	0,00	0,00

