

**DODATEK č. 1**  
**ke SMLouvĚ O DÍLO č. 005/2016**

dle Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.,  
ve znění pozdějších předpisů

**1. Smluvní strany:**

**OBJEDNATEL**

Obchodní firma : **Vodovody a kanalizace Pardubice a.s.**  
Se sídlem : Teplého 2014, 530 02 Pardubice  
IČ : 60108631  
DIČ: CZ60108631  
Zastoupení: Ing. Aleš Vavříčka – předseda představenstva  
Email: [info@vakpce.cz](mailto:info@vakpce.cz)  
Tel: +420 465 641 350  
Společnost zapsána ve Veřejném rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 999

a

**ZHOTOVITEL**

Obchodní firma : **LBtech a.s.**  
Místo podnikání: Moravská 786, 570 01 Litomyšl  
IČ: 15035808  
DIČ : CZ15035808  
Zastoupená: Vilém Šedivý, předseda představenstva  
Email: [lbtech@lbtech.cz](mailto:lbtech@lbtech.cz)  
Tel: 461 353 501  
Číslo účtu: 191742-591/0100

Společnost zapsána v obchodních rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2300

**2. Předmět dodatku č. 1**

**1. Na základě zápisu zástupce objednatele ve Stavebním deníku:**

1.1 ze dne **9.2.2016**: byla zjištěna výšková a směrová změna vedení trasy stávajícího potrubí DN 300, viz.foto. Nová shybka k místu napojení na stávající vodovod DN 300 bude provedena z PEHD d 280 x 25,4. Plánované řešení horizontálního staticky působícího napojení na stávající lit.vodovod nebude možné použít. Protože v případě etáže není možné vyloučit při napuštění vodou posun u nejbližšího hrdla na napojovaném vodovodu, bude nutné místo propoje staticky zajistit betonovými bloky a táhly k roznášecí desce na lemovém nákrůžku ;



1.2 Ze dne **10.2.2016**: při kamerové inspekci sanovaného úseku litinového potrubí DN 300 byla zjištěna silná inkrustace potrubí. Protože vtahované potrubí má venkovní průměr včetně ochranné vrstvy 290 mm a vnitřní světlost protahovaného potrubí je 300 mm, bude nutné provést minimálně 3 čištění

Na základě výše uvedených bodů 1.1 a 1.2 se mění celková cena díla v bodě **IV. Cena díla SoD**.

1.3 ze dne **16.2.2016**: porucha sváru el.objímky, nestandardní průběh svařování, možnost materiálové zavinění ze strany el.objímky nebo trubky, svar i trubka vyříznuty a zaslány k posouzením dodavatelům. Stavba se dočasně přerušuje do doby doručení výsledků zkoušek, předpokládaný termín znovuzahájení prací je 22.2.2016 a předpokládaný termín dokončení díla a jeho předání objednateli je 4.3.2016;

1.4 ze dne **22.2.2016**: smontovaná shybka nesmí být zasypána do termínu doručení výsledků zkoušek od dodavatele trubního materiálu.

Na základě výše uvedených bodů 1.3 a 1.4 se mění termín dokončení díla v bodě **III. Termín a místo plnění SoD**.

#### **IV. Cena díla:**

1/ Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě uzavřené SoD č.005/2016 ze dne 9.2.2016 a po odpočtu méněprací a přípočtu víceprací:

<b>Cena dle uzavřené SoD</b>	<b>943 465,72 Kč bez DPH</b>
<b>Cena víceprací</b>	<b>114 009,20 Kč bez DPH</b> (viz přiložený položkový rozpočet)
<b>Cena méněprací</b>	<b>3 300,- Kč bez DPH</b> (geodetické zaměření – položka č.54 rozpočtu - přílohy SoD)
<b>Celková cena díla</b>	<b>1 054 174,92 Kč bez DPH</b>

#### **III. Termíny a místo plnění:**

B) Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: **4.3.2016**

### **3. Závěrečná ustanovení dodatku č. 1**

1. Tento dodatek č.1 je uzavřen dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran nebo osobami jimi zmocněnými za podmínky, že je platný.
2. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo nezměněná tímto dodatkem č. 1 zůstávají v platnosti v původním znění.




3. Dodatek č. 1 se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, objednatel obdrží taktéž dvě vyhotovení.
4. Smluvní strany se po přečtení tohoto Dodatku č. 1 prohlašují, že souhlasí s jeho obsahem, že byl sepsán dle jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní a nikoli za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz tohoto připojují své podpisy.

V Pardubicích dne: 24. 2. 2016

V Litomyšli dne: 24. 2. 2016



  
Ing. Aleš Vavříčka, předseda představenstva

  
Vilém Šedivý, předseda představenstva

---

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

---

LBtech a.s.



# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 160309  
**Stavba: 021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300**

JKSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum:
Objednatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Náklady z rozpočtů	1 054 174,92
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>1 054 174,92</b>
DPH základní 21,00% ze	1 054 174,92
DPH snížená 15,00% ze	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>1 275 551,65</b>

**Projektant**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Zpracovatel**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Objednavatel**

**VODOVODY A KANALIZACE  
 PARDUBICE, a.s.**  
 Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE  
 IČO 60108631 DIČ CZ60108631  
 OR KS HK, oddíl B, vložka 999  
 59

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Zhotovitel**

**LBtech a.s.** -1-

MORAVSKÁ 286, 570 01 LITOMYŠL  
 IČO: 150 35 808, DIČ: 264 - 150 35 808

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kódt: 160309

**Stavba:** 021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300

Místo:

Datum:

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>1 054 174,92</b>	<b>1 275 551,65</b>
01 - Oprava vodovodu	01 - Oprava vodovodu DN 300	940 165,72	1 137 600,52
01.1	Oprava vodovodu DN 300 vícepráce	114 009,20	137 951,13
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>1 054 174,92</b>	<b>1 275 551,65</b>

REKAPITULACE  
OBJEKTŮ STAVBY  
021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300

**Objekt: 01 - Oprava vodovodu - 01 - Oprava vodovodu DN 300**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				940 165,72
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>940 165,72</b>
DPH základní	21,00%	ze	940 165,72	197 434,80
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 137 600,52</b>

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300

**Objekt: 01 - Oprava vodovodu - 01 - Oprava vodovodu DN 300**

Místo: Datum: 00.01.1900

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [ČLK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>940 165,72</b>
1 - Zemní práce	328 365,30
8 - Trubní vedení	519 765,00
99 - Staveništní přesun hmot	27 035,42
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	65 000,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>940 165,72</b>

# ROZPOČET

Stavba: 021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300

**Objekt: 01 - Oprava vodovodu - 01 - Oprava vodovodu DN 300**

Místo: Datum: 00.01.1900

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**940 165,72**

### 1 - Zemní práce

**328 365,30**

1	K	111201101	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	400,000	39,10	15 640,00
2	K	113107122	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. drcené tl.20 cm	m2	10,000	252,00	2 520,00
3	K	113107130	Odstranění podkladu pl. 200 m2, bet. prostý tl.8 cm	m2	5,000	246,50	1 232,50
4	K	113202111	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	10,000	54,10	541,00
5	K	115101203	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 1000 -2000 l	h	240,000	107,50	25 800,00
6	K	115101303	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m,přítok 2000 l	den	10,000	69,50	695,00
7	K	130001101	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	54,000	423,50	22 869,00
8	K	130901121	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk.	m3	0,800	4 490,00	3 592,00
9	K	132201211	Hloubení rýh 5.do 200 cm hor.3 ,STROJNĚ	m3	154,000	482,50	74 305,00
10	K	131201209	Příplatek za lepidlost - hloubení zapaz. rýh v hor.3	m3	72,000	71,40	5 140,80
11	K	151201101	Pažení a rozepření stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	208,000	171,00	35 568,00
12	K	151201111	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	208,000	55,00	11 440,00
13	K	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	21,500	849,00	18 253,50
14	K	132202109	Příplatek za lepidlost hor.3 ručně	m3	10,750	146,00	1 569,50
15	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	77,000	34,00	2 618,00
16	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	77,000	267,00	20 559,00
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	154,000	58,50	9 009,00
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	77,000	15,00	1 155,00
19	K	174101102	Zásyp ruční se zhutněním	m3	8,500	283,50	2 409,75
20	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	145,500	85,50	12 440,25
21	K	180402111	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	10,000	15,10	151,00
22	K	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	77,000	240,00	18 480,00
23	K	460030071	Bourání živичných povrchů tl. vrstvy do 5 cm	m2	10,000	74,00	740,00
24	K	979083117	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	4,400	320,50	1 410,20
25	K	979990001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	4,400	350,00	1 540,00
26	K	979093111	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	4,400	9,50	41,80
27	K	R00	asfaltobeton 2x5 cm	m2	12,000	750,00	9 000,00
28	K	R00.1	Vhodný záspový materiál	m3	77,000	385,00	29 645,00

### 8 - Trubní vedení

**519 765,00**

29	K	871211121R00	odstranění PP vrstvy z trubky pro provedení svárů	m	6,000	431,00	2 586,00
30	K	871241121R00	Obnovení PP vrstvy na trubce d 280 po provedení svárů	m	6,000	1 108,00	6 648,00
31	K	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 280x25,4 SDR11	m	75,000	895,00	67 125,00
32	K	891247211R00	Doprava a usazení stroje	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
33	K	891249111R00	Instalace zatahovací hlavy vč.redukce	kpl	1,000	8 100,00	8 100,00
34	K	891261111R00	Zatažení trubní sekce D280 do potrubí DN300 metodou Relining	m	65,000	1 230,00	79 950,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	28613003	Montáž tvarovek PE HD d 80-315	kus	18,000	1 325,00	23 850,00
37	M	28613105.M	Elektrospojka d 280 SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	3,000	2 550,00	7 650,00
38	M	28613106.M	Elektrospojka d 315 SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	2,000	3 216,00	6 432,00
39	M	28613125.M	Redukce PE HD d 315/280 SDR 11	kus	2,000	3 990,00	7 980,00
40	M	28613767	Trubka tlaková GeroFit 280x25,4 SDR 11	m	72,000	2 351,00	169 272,00
41	M	28613767.1	Truhka tlaková 280x25,4 SDR 11	m	3,000	1 509,00	4 527,00
42	M	28653598	Nákrůžek lemový vč.přiruby a spoj.materiálu PE HD d 315	kus	2,000	5 950,00	11 900,00
43	M	s01	Ecol 280/110	kus	1,000	3 720,00	3 720,00
44	M	28613767.3	Trubka tlaková 110x10,0 SDR 11	m	6,000	222,00	1 332,00
45	M	s02	el. Koleno dn 90 / 90°	kus	1,000	648,00	648,00
46	M	s03	redukce 110 / 90 PN 16	kus	1,000	366,00	366,00
47	M	s04	lemový nákrůžek dn 90	kus	1,000	228,00	228,00
48	M	s05	přiruba DN 80	kus	1,000	374,00	374,00
49	M	s06	spojovací materiál	soub	1,000	3 230,00	3 230,00
50	M	s07	Těsnění DN 80	soub	1,000	228,00	228,00
51	M	s08	Segmentové koleno dn 280	kus	2,000	4 680,00	9 360,00
52	M	s09	elektrospojka dn 90	kus	1,000	325,00	325,00
53	M	s10	elektrospojka dn 110	kus	1,000	384,00	384,00
55	K	R02	Demontáž litinového potrubí DN 300	m	12,000	850,00	10 200,00
56	K	R03	Dopojení potrubí d 280 na stávající lit. potrubí	soub	2,000	13 850,00	27 700,00
57	K	R04	Mechanické čištění stávajícího potrubí	m	130,000	185,00	24 050,00
58	K	R05	Montáž čistící hlavy - hrubé čištění	soub	1,000	8 300,00	8 300,00
59	K	R06	Montáž čistící hlavy - jemné čištění	soub	1,000	8 300,00	8 300,00

### 99 - Staveništní přesun hmot

27 035,42

60	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	31,769	851,00	27 035,42
----	---	--------------	---	---	--------	--------	-----------

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

65 000,00

61	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	25 000,00	25 000,00
62	K	062002000	Ztížené výrobní podmínky	soub	1,000	15 000,00	15 000,00
63	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,000	25 000,00	25 000,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300

**Objekt: 01.1 - Oprava vodovodu DN 300 vícepráce**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				114 009,20
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>114 009,20</b>
DPH základní	21,00%	ze	114 009,20	23 941,93
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>137 951,13</b>

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300

**Objekt: 01.1 - Oprava vodovodu DN 300 vícepráce**

Místo: Datum: 00.01.1900

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>114 009,20</b>
1 Zemní práce	26 881,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	23 603,00
M - Práce a dodávky M	63 525,00
23-M - Montáže potrubí	63 525,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>114 009,20</b>

# ROZPOČET

Stavba: 2021116 - Havarie vodovodu vlečka Foxcon - výměna vodovodu DN 300

**Objekt: 01.1 - Oprava vodovodu DN 300 vícepráce**

Místo: Datum: 00.01.1900

Objednatel: Projektant:  
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**114 009,20**

### 1 - Zemní práce

**26 881,20**

9	K	132201211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 ,STROJNĚ	m3	18,000	483,00	8 694,00
10	K	131201209	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.rýh v hor.3	m3	8,000	71,40	571,20
11	K	151201101	Pažení a rozepření stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	42,000	171,00	7 182,00
12	K	151201111	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	42,000	55,00	2 310,00
15	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	6,000	34,00	204,00
16	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	12,000	267,00	3 204,00
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	18,000	58,50	1 053,00
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	18,000	15,00	270,00
20	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	6,000	85,50	513,00
22	K	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	12,000	240,00	2 880,00

### 3 - Svislé a kompletní konstrukce

**23 603,00**

29	K	871211121R00	Základové pasy z B 20, do 4 m3	m3	8,000	2 500,00	20 000,00
30	K	871241121R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových betonových v 2,00 m se zalitím MC	kus	3,000	386,00	1 158,00
31	K	871251121R00	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	15,000	163,00	2 445,00

### M - Práce a dodávky M

**63 525,00**

#### 23-M - Montáže potrubí

**63 525,00**

1	K	R01	Výroba atypické roznášecí desky pro uchycení dílů WAGA ( táhla 4*5m, kotvící železný I profil )	soub	1,000	8 000,00	8 000,00
2	K	R03	Výroba a montáž etáže ( doměření skutečného stavu )	soub	2,000	5 000,00	10 000,00
3	K	R04	Demontáž etáže	soub	1,000	8 500,00	8 500,00
4	K	R04.1	Mechanické čištění stávajícího potrubí	m	65,000	185,00	12 025,00
5	K	28613001	Demontáž stávajících armatur v šachtě	křp	1,000	25 000,00	25 000,00

