



DODATEK č. 5
ke smlouvě o dílo č. 17061/035

1. Objednatel: **Město Havlíčkův Brod**
580 61 Havlíčkův Brod, Havlíčkovu nám. 57
statutární zástupce: Mgr. Jan Tecl, MBA, starosta města
IČO: 00267449

dále jen objednatel

2. Zhotovitel: **Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod a.s.**
580 01 Havlíčkův Brod, Průmyslová 941
statutární zástupce: Petr Suchý, předseda představenstva
IČO: 60932171

dále jen zhotovitel

I.

Město Havlíčkův Brod a Chládek a Tintěra uzavřeli smlouvu o dílo. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby „Revitalizace parku Budoucnost, část 01, ETAPA 01“ podle projektové dokumentace, kterou vypracoval Ing. Zdeněk Sandler a za podmínek dohodnutých v této smlouvě.

II.

Předmětem dodatku č. 4 ke smlouvě o dílo je dohoda o změně ceny díla.

III.

Změna ustanovení článku V

Cena díla dle dodatku č. 5:

Cena dle smlouvy o dílo bez DPH 15 213 880,18 Kč

Úprava cena dle dodatku č. 5 221 370,37 Kč

Celkem bez DPH 15 435 250,55 Kč

DPH 3 241 402,62 Kč

Cena celkem vč. DPH 18 676 653,17 Kč

IV.

Změna ustanovení článku IV, bod 3

4. Lhůta pro dokončení stavebních prací 30. listopadu 2018

5. Lhůta pro předání a převzetí části díla stavba 30. listopadu 2018

V.

Ostatní údaje ze smlouvy o dílo zůstávají beze změny.

Tato smlouva je vyhotovena ve 4 provedeních, z nichž každé má platnost a závaznost originálu a

po jejich podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran obdrží každá ze stran 2 vyhotovení.

Uzavření dodatku bylo schváleno v radě města dne 24. září 2018 usnesením č. 729/18.

Strany této smlouvy berou na vědomí, že Město Havlíčkův Brod jako správce osobních údajů je oprávněno zpracovávat zde uvedené osobní údaje v souladu s článkem 6 odst. 1 písm. b) Obecného nařízení (toto zpracování je nezbytné pro splnění smlouvy) a písm. c) (toto zpracování je nezbytné pro splnění právní povinnosti správce zveřejnit smlouvu na profilu zadavatele dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, postupy podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím nebo na své úřední desce dle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích).

Za objednatele

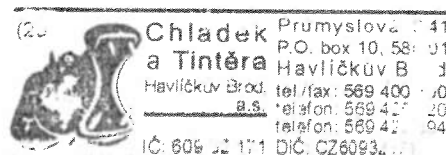
V Havlíčkově Brodě dne 25.9.2018

Mgr. Jan Tecl MBA
starosta města Havlíčkův Brod

Za zhotovitele

V Havlíčkově Brodě dne 25.9.2018

Petr Suchý
předseda představenstva



Protokol o změně díla č.4

DODATEK č.5

Stavba: **Revitalizace parku Budoucnost, část 01, ETAPA 01**

Objekt:

Objednatel: **Město Havlíčkův Brod**

Zhotovitel: **Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.**

Projektant:

Soupis změn:		Cena bez DPH	DPH 15%	DPH 21%	Cena celkem vč. DPH
18	SO 04.01- Stavební část	19 330,00		4 059,30	23 389,30
19	SO 04.03 - Elektroinstalace	129 154,08		27 122,36	156 276,44
20	SO 03 - Řešení zeleně - zemina	72 886,29		15 306,12	88 192,41
CENA CELKEM		221 370,37		46 487,78	267 858,15
Způsob projekčního zpracování:					
CENA	Vliv změn na náklady stavby:				
	Ocenění změny předložil:				
	Náklady na změnu bez DPH		221 370,37		
	DPH 21%		46 487,78		
	Náklady na změnu včetně DPH		267 858,15		
	Dosud platná cena bez DPH dle SOD:		15 213 880,18		
	Nová cena bez DPH		15 435 250,55		
	Nová cena vč. DPH		18 676 653,17		
	Odsouhlasení nákladů na změnu:		Datum:		
	Zhotovitel:				
Objednatel:					
Technický zástupce:					
TDI:					
TERMÍNY	Průběžná lhůta realizace změny od termínu odsouhlasení změny:				
	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby:				
SOD	Změna bude smluvně zakotvena v: dodatku č.5		stavební práce 1		projekční práce
	Přílohy protokolu 1		položkový rozpočet		
Datum					

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.
 Havlíčkův Brod, box 10, 580 01
 telefon: 566 43 194
 DIČ: CZ6022171

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: REVITALIZACE PARKU BUDOUCNOST - Část 01 - ETAPA 01
Objekt: SO 04 - OBJEKT SPRÁVCE
Soupis:

18 - SO 04.01 - stavební

KSO: HAVLÍČKŮV BROD
Místo: CC-CZ: 13.09.2018
Datum: 00267449
IČ: CZ00267449
DIČ:
Zadavatel: Město Havlíčkův Brod
Uchazeč: IČ: 12189391
DIČ: CZ5612042469

Projektant: ATELIER ZAHR. A KRAJIN. ARCHITEKTURY SENDLER-BABKA

Poznámka:

1. R-položky jsou oceněny jako kompletizované včetně všech potřebných prací a materiálů. 2. Výrobky PSV je třeba ocenit podle výpisů a tech.zprávy, protože texty v rozpočtu jsou zkrácené. 3. Při nejjasnostech kontaktujte projektanta ! 4. Rozpočet je sestaven v cenové soustavě RTS DATA. Cenové a technické podmínky lze nalézt na adrese : www.cenovasoustava.cz. 5. Položky vlastní jsou položky s koncovkou T.xx, U.xx,V.xx a všechny R-položky. 6. Dilenská dokumentace je v ceně příslušných výrobků.

Cena bez DPH		19 330,00
DPH základní snižena	Základ daně	Výše daně
	0.00	21,00% 15,00% 0,00
Cena s DPH		19 330,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE PARKU BUDOUCNOST - část 01 - ETAPA 01

Objekt: SO 04 - OBJEKT SPRÁVCE

Soupis: **18 - SO 04.01 - stavební**

Místo: HAVLÍČKŮV BROD

Zadavatel: Město Havlíčkův Brod

Uchazeč:

Datum: 13.09.2018

Projektant: ATELIÉR ZAHR. A KRAJIN. ARCHITEKTURY

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	19 330,00
762 - Konstrukce tesařské	19 330,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace parku budoucnost - část 01 - etapa 01

Objekt:

SO 04 - Objekt správce

Soupis:

18 - SO 04.01 - stavební

Místo:

Havlíčkův Brod

Zadavatel:

Město Havlíčkův Brod

Uchazeč:

Datum:

13.09.2018

Projektant:

Ateliér zahr. a kraj. arch. architektury

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

Náklady soupisu celkem

19 330,00

D 762 Konstrukce tesařské

19 330,00

80	K	R 762-01	D+M zakrytí zidky parapetem včetně oplechování+prostup sloup	m	5,400	1 750,00	9 450,00	
81	K	R 762-02	Nátěry podkladních latí dle požadavku ing.arch. Píjačka	ks	104,000	95,00	9 880,00	

SOUPIS VÍCEPRACÍ ELEKTRO

Stavba:

REVITALIZACE PARKU BUDOUCNOST - část 01 - ETAPA 01

Objekt:

SO 04 - OBJEKT SPRÁVCE

Soupis:

19 - SO 04.03 - ELEKTROINSTALACE

Místo:

Datum: 14.09.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Rozvodnice RE , vč.přívodu - nový stav dle přípojovacích podmínek (38 930,76

Projekt počítal se zachováním jednoho obchodního měření a pronajímané prostory měřit jen odpočtem . Pak by energii fakturovalo nájemci město HB. Vzhledem, že bylo vytápění zvoleno přímotopné, tak jsme zde museli počítat s dalším elektroměrem. Podle nových přípojovacích podmínek ČEZU musí být v podnikání pro elektrické vytápění samostatné měření . Na základě těchto skutečností jsme rozhodli přesunout měření do rozváděče na budově a ten pro výše uvedené požadavky přizpůsobit. Nově bude tedy elektroměrový rozváděč připraven pro osazení obchodních měřidel ČEZU pro město HB i nájemníka, včetně možné sazby pro přímotopy. TS HB si přálo zachování stávající zásuvkové skříně 63A . Díky tomu všemu jsme museli natáhnout nový přívod z pojistkové skříně do elektroměrového rozváděče CYKY 4x25 a zpět k zásuvkové skříně kabel CYKY 4x16.

1	M	800/1500	Příplatek za výrobu rozvodnice atypického rozměru are příp.podmínek	ks	1,000	9 187,20	9 187,20	
6	M	Pol5	ČEZU místo pro HDO +1ks	ks	1,000	1 531,20	1 531,20	
7	M	Pol6	místo pro elektroměr +3ks	ks	3,000	3 190,00	9 570,00	
8	M	Pol7	elektroměr 3-fáz. modulový 63A - elektroměry bude dodávat ČEZ	ks	-1,000	2 296,80	-2 296,80	
			obložení rozváděčů nehořlavou deskou D+M	pol	1,000	6 762,80	6 762,80	
	K	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY 4x16mm2	m	25,000	51,04	1 276,00	
	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2 - vývod z RE ke stávající zásuvkové skříně	m	25,000	191,40	4 785,00	
			Montáž měděných kabelů CYKY 4x25mm2 uložených volně	m	24,000	57,42	1 378,08	
			kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x25 mm2 - přívod z poj.skříně do RE	m	24,000	280,72	6 737,28	

HROMOSVODY

Projektovaný hromosvod jsme nemohli provést podle platné normy ČSN EN 62305. Problém byl hlavně v oblasti koncovek HVI vodiče, kde jsou požadovány

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

určité vzdálenosti. Vše bylo konzultováno s výrobcem vodiče HVI a jím bylo navrženo správné a funkční řešení. První problém byl v přechodových krabicích pro zkušební svorky, kde přechod na zemní vodič byl stále v hořlavém prostředí dřevostavby. Proto se zvolila varianta prodloužit HVI kabel a umístit krabici se zkušební svorkou do zemní krabice v zádlažbě. Rozhodující byl i vzhled nového řešení. Další problém bylo připojení HVI k jímáči. To správné by muselo být vyvýšené u každého jímáče a spolu s vyvýšeným obvodovým vedením bylo vypadalo hrozně (střecha je celá viditelná z chodníku na hrázi rybníka). Po dohodě s panem architektem byla vybrána tato nejméně nevzhledná varianta. Byly osazeny jímáče, kde HVI vodič je připevněn skrytě, uvnitř samotného jímáče. Díky těmto jímáčům jsme mohli počet zredukovat ze 6ks na pouhé 3ks a upustit od obvodového vedení. Tím jsme také vyřešili problémové svody, které vedly po ocelové nosné konstrukci a venkovní stěně, kde nebyla potřebná hloubka pro uložení HVI vodiče . Velký důraz byl veden na technické provedení skrytého svodu, aby byl schován po celé své instalované výšce.

Odpčet projektovaného hromosvodu dle SoD

-19 122,74

38	M	416-SU	svorka univerzální-SU	ks	-25,000	16,59	-414,70	
39	M	416-ALMgSi D8	ALMgSi drát 8 mm (0,135 kg/m)	kg	-9,450	191,40	-1 808,70	
40	M	416-PV21c	podp. ved. na ploché střechy-PV21c vč. nástavce	ks	-58,000	25,52	-1 480,16	
41	M	416-DJT	držák jímáče a ochr. trubky-DJT	ks	-16,000	102,08	-1 633,28	
42	M	416-JR 2,0	jímací tyč s rovným koncem-JR 2,0	ks	-8,000	319,00	-2 552,00	
43	M	416-SJ1	svorka k jímací tyči-SJ1	ks	-8,000	38,28	-306,24	
44	M	416-SS	svorka spojovací-SS	ks	-18,000	10,21	-183,74	
45	M	416-SZb	svorka zkušební litinová-SZb	ks	-6,000	45,94	-275,62	
46	M	416-SUA	svorka univ. s jednou přílož.-SUA	ks	-8,000	16,59	-132,70	
47	M	416-OZN.	štitek označení-OZN.	ks	-6,000	19,14	-114,84	

48	K	VR100056	ALMgSi do D10 včetně podpěr PV 21	m	-58,000	31,90	-1 850,20	
49	K	VR100061	ALMgSi do D10 včetně podpěr - izol. tyčí - izol.délka 22cm	m	-12,000	25,52	-306,24	
50	K	VR100075	vodič vysokonap. izolace s=45cm	m	-30,000	22,97	-689,04	
51	K	VR128065	Jímací tyč vč. upevnění tyč do 2,5m délky	ks	-8,000	191,40	-1 531,20	
52	K	VR128205	Svorka spojovací SS	ks	-18,000	31,90	-574,20	
53	K	VR128206	Svorka zkušební ZS	ks	-6,000	38,28	-229,68	
54	K	VR128208	Svorka univerzální SU	ks	-8,000	31,90	-255,20	
55	K	VR128360	Krabice univerzální	ks	-6,000	63,80	-382,80	
56	K	VR128160	Označení svodu štítkem	ks	-6,000	19,14	-114,84	

57	M	02 10101	izolovaná podpěra kompletní-izolační délka 22cm	ks	-12,000	38,28	-459,36	
58	M	02 09010	vodič vysokonap. izolace s=45cm vč. příslušenství	m	-30,000	51,04	-1 531,20	
59	M	KOPM	KRABICE UNIVERZÁLNÍ DO ZATEPLENÍ S VÍKEM IP44	ks	-6,000	382,80	-2 296,80	

Nový instalovaný systém hromosvodů

107 179,41

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P							
			trojnožka sklopná pro jimač GFK pr. 50mm	ks	3,000	6 750,04	20 250,12	
			podstavec betonový Rd16 d=337/17kg s kínem	ks	18,000	331,76	5 971,70	
			gumová podložka pod betonový podstavec	ks	9,000	82,94	746,46	
			jimač - komplet, vnitřní připojení HVI vodiče	ks	3,000	6 839,36	20 518,08	
			vodič HVI I šedý D 23	m	39,000	854,92	33 341,88	
			připojovací sada pro vodič HVI	ks	3,000	1 429,12	4 287,36	
			podpěra vedení vodiče HVI - nerez	ks	12,000	122,50	1 469,95	
			zemní skříň pro zkušební svorky - litina	ks	3,000	1 760,88	5 282,64	
51			AlMgSi drát 8 mm (0,135 kg/m)	kg	5,000	191,40	957,00	
56			označovací štítek svodu	ks	3,000	19,14	57,42	
			ochranné trubky vedení pr. 20 a 50	pol	1,000	2 296,80	2 296,80	
			montážní práce na systému hromosvodů	pol	1,000	12 000,00	12 000,00	

Rozvod veřejného osvětlení

2 166,65

v projektu vůbec není řešen přechod VO přes nový most, musí být v mechanicky odolné trubce

			Pančeřová trubka pr. 36 - vedení na konstrukci mostku D+M	m	6,000	361,11	2 166,65	
--	--	--	---	---	-------	--------	----------	--

Celkem za provedené vícepráce

cena bez DPH

129 154,08 Kč

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: REVITALIZACE PARKU BUDOUCNOST - část 01 - ETAPA 01
Objekt:

20 - SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ - zemina

KSO:	823 27	CC-CZ:	24124
Místo:	HAVLÍČKŮV BROD	Datum:	13.09.2018
Zadavatel:	Město Havlíčkův Brod	IČ:	00267449
		DIČ:	CZ00267449
Uchazeč:	Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.	IČ:	60932171
		DIČ:	CZ60932171
Projektant:	ATELIÉR ZAHR. A KRAJIN. ARCHITEKTURY SENDLER-BABKA	IČ:	12189391
Poznámka:		DIČ:	CZ5612042469

Cena bez DPH		72 886,00	
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00% 15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 72 886,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REVITALIZACE PARKU BUDOUCNOST - část 01 - ETAPA 01

Objekt:

20 - SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ - zemina

Místo:

HAVLÍČKŮV BROD

Zadavatel:

Město Havlíčkův Brod

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 13.09.2018

Projektant:

ATELIÉR ZAHR. A
KRAJIN. ARCHITEKTURY

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

72 886,29

03.1 - TRÁVNÍKY - ZALOŽENÍ

72 886,29

03.2 - VÝSADBY VYTRVALÝCH ROSTLIN

72 886,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

REVITALIZACE PARKU BUDOUCNOST - část 01 - ETAPA 01

20 - SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ - zemina

HAVLÍČKŮV BROD

Město Havlíčkův Brod

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum:

Projektant:

13.09.2018

ATELIÉR ZAHR. A KRAJIN. ARCHITEKTUR

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

Náklady soupisu celkem

72 886,29

D HSV Práce a dodávky HSV

72 886,29

D 03.1 TRÁVNÍKY - ZALOŽENÍ

72 886,29

9	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	1 355,000	4,18	5 658,48	CS ÚRS 2017 02
VV			" BT 137+TZ/ doplnění stávaj. podkladu zeminou do 50mm, celkem 67,75 m3 "					
VV			rTRAVA03		1 355,000			

10	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:2	m2	660,800	4,18	2 759,50	CS ÚRS 2017 02
VV			" BT 131+TZ/ doplnění stávaj. podkladu pískem zeminou do 50mm, 29,5 m3+koefic.svahu "					
VV			sTRAVA03		660,800			

11	M	583373080-02	zemina vhodná pro sadové úpravy	t	155,721	250,00	38 930,14	
VV			" BT 137+141 +TZ/ doplnění podkladu zeminou 50mm, celkem trávniky: "					
VV			0,05*rTRAVA03		67,750			
VV			0,05*sTRAVA03		33,040			
VV			Mezisoučet		100,790			
VV			" celkem: 100,79m3 " 100,79*1,5*1,03		155,721			

55	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně za každých 5000 m	t	467,162	48,00	22 423,76	CS ÚRS 2017 02
55	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	155,721	20,00	3 114,41	CS ÚRS 2017 02