

Dodatek č. 1 Smlouvy o dílo

uzavřený mezi těmito smluvními stranami dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „občanský zákoník“), upravující, po vzájemné dohodě Smlouvu o dílo uzavřenou dne 26.02.2024 pro zakázku s názvem „BZT – SO 01 Přístupová komunikace“

Objednatel:	Botanická zahrada Teplice
zastupuje:	Ing. Petr Šíla, ředitel organizace
sídlo:	J. Suka 1388/8, Teplice 415 01
IČ:	70946540
DIČ:	není plátce DPH
bankovní spojení:	KB Teplice, č. ú.: 78-7287950207/0100
osoby oprávněné k jednání:	ve věcech smluvních Ing. Petr Šíla, ředitel organizace ve věcech technických: Ing. Petr Šíla, ředitel organizace, Ing. Lucie Černá, provozní technik technický dozor objednatele (TDO): PROJEKTY CHLADNÝ s.r.o.
Zhotovitel:	Marius Pedersen a.s.
jednající/zastoupen:	Jiří Hodač, oblastní manažer
sídlo:	Průběžná 1940/3, 500 09 Hradec Králové
IČ:	42194920
DIČ:	CZ42194920
bankovní spojení:	ČSOB, a.s. – č. účtu: 8787063/0300
e-mail:	mp Teplice@mariuspedersen.cz
osoby oprávněné k jednání:	ve věcech smluvních: Jiří Hodač, oblastní manažer ve věcech technických: Jaromíra Bednářová ve věcech realizace a předání díla: Jaromíra Bednářová
zápis v OR (nebo ŽR) :	u KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 389

Na základě dohody obou smluvních stran se upravuje:

Článek III. - Cena za dílo

Z důvodu změny rozsahu předmětu plnění nad rámec zadávací dokumentace o vícepráce se mění cena díla na základě Soupisu prací provedených nad rámec rozpočtu – CN ze dne 25.04.2024 (ZL č. 1). Po zahájení prací a odkrytí konstrukcí bylo zjištěno, že se v prostoru přístupové komunikace nachází část inženýrských sítí, jejichž poloha ani výška uložení nebyla zaznamenána. Dále byla při zemních pracích odhalena zasypaná funkční kanalizační šachta ve špatném technickém stavu (obnovena betonová skruž a litinový poklop). Neprovedené práce nebudou účtovány dle čl. III. odst. 3. SOD uzavřené 26.02.2024.

Původní cena dle SoD bez DPH	517 857,77 Kč
Soupis prací (ZL č. 1)	50 755,13 Kč
Celková cena bez DPH	568 612,90 Kč
DPH (21%)	119 408,71 Kč
Celková cena včetně DPH	688 021,61 Kč

Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jejího podpisu druhé smluvní strany a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv. Zveřejnění zajišťuje Objednatel.
2. Tento dodatek je vypracován ve dvou vyhotoveních, z nichž všechna vyhotovení mají platnost originálu. Jedno vyhotovení obdrží objednatel a jedno vyhotovení zhotovitel.
3. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo nedotčená Dodatkem č. 1 Smlouvy o dílo zůstávají v platnosti beze změny.
5. Všechny informace uvedené ve smlouvě jsou považovány za veřejné.
6. Tato smlouva byla uzavřena na základě usnesení Rady města č. 0138/23 ze dne 24.02.2023, kterým se schvaluje Směrnice Rady města Teplice č. 1/2023, kterou se stanoví postup Statutárního města Teplice, Magistrátu města Teplice, příspěvkových organizací zřízených městem Teplice a Městské policie Teplice při zadávání veřejných zakázek.

Příloha: Soupis prací provedených nad rámec rozpočtu – CN ze dne 25.04.2024 (ZL č. 1).

V Teplicích dne

V Teplicích dne

.....
za zhotovitele:
Jiří Hodač

.....
za objednatele:
Ing. Petr Šíla

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 08MV

Stavba: Nové účelové komunikace v areálu Botanické zahrady Teplice

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 25. 4. 2024

Zadavatel: IČ:

BOTANICKÁ ZAHRADA TEPLICE DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

PROJEKTY CHLADNÝ s.r.o. DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			568 612,90
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	568 612,90	119 408,71
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	688 021,61
-------------------	----------	------------	-------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 08MV

Stavba: Nové účelové komunikace v areálu Botanické zahrady Teplice

Místo: Datum: 25. 4. 2024

Zadavatel: BOTANICKÁ ZAHRADA TEPLICE Projektant: PROJEKTY CHLADNÝ

Zhotovitel: Zpracovatel: s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

1	SO 01 Přístupová komunikace M+V	547 612,90	662 611,61	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	21 000,00	25 410,00	VON

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nové účelové komunikace v areálu Botanické zahrady Teplice

Objekt: **1 - SO 01 Přístupová komunikace M+V**

Místo:

Zadavatel: BOTANICKÁ ZAHRADA TEPLICE

Zhotovitel:

Datum: 25. 4. 2024

Projektant: PROJEKTY
CHLADNÝ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

547 612,90

HSV - Práce a dodávky HSV

547 612,90

1 - Zemní práce

105 207,95

2 - Zakládání

5 865,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

109 441,32

5 - Komunikace pozemní

213 862,94

8 - Trubní vedení

24 410,51

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

41 968,37

997 - Přesun sutě

4 632,70

998 - Přesun hmot

549,62

21-M - Elektromontáže

19 046,37

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

22 627,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nové účelové komunikace v areálu Botanické zahrady Teplice

Objekt: **1 - SO 01 Přístupová komunikace M+V**

Místo:
Zadavatel: BOTANICKÁ ZAHRADA TEPLICE
Zhotovitel:

Datum: 25. 4. 2024
Projektant: PROJEKTY
CHLADNÝ s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

547 612,90

D HSV Práce a dodávky HSV

547 612,90

D 1 Zemní práce

105 207,95

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	16,000	101,00	1 616,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106123
VV
VV
vybourání dlážděné plochy
16,0

16,000

2	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	16,000	91,70	1 467,20	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106161
VV
VV
vybourání dlážděné plochy - kostky drobné
16,0

16,000

3	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	6,000	91,70	550,20	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106161
VV
VV
vybourání dlážděné plochy - vrácení dlažby zpět
6,0

6,000

4	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	6,000	74,30	445,80	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107322
VV
VV
vybourání dlážděné plochy - vrácení dlažby zpět
6,0

6,000

5	K	113107325	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	32,000	193,00	6 176,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107325
VV
VV
VV
VV
VV
vybourání dlážděné plochy
16,0
vybourání dlážděné plochy - drobné kostky
16,0
Součet

16,000

16,000

32,000

6	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	0,000	144,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154124
VV
VV
frézování zámku
0,0

0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	7,000	147,00	1 029,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113201112 VV bourání "nové" žulové obruby OP3 VV 7,0		7,000			
8	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	7,000	147,00	1 029,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113201112 VV bourání staré žulové obruby OP3 a odvoz na skládku VV 7,0		7,000			
9	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	144,000	28,30	4 075,20	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151113 VV tl. 100 mm VV 144,0		144,000			
74	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapazené i nezapazené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	75,700	586,00	44 360,20	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122211101					
10	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapazené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,000	252,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251101 VV pro patku posuvné brány VV 0,0		0,000			
11	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapazené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	73,000	90,00	6 570,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251103					
12	K	132251251	Hloubení nezapazených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	8,110	785,00	6 366,35	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251251 VV 0,79+3,96+3,36		8,110			
13	K	162651111	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	148,000	20,00	2 960,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162651111 VV 75,0+73,0		148,000			
14	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	251,600	75,00	18 870,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231 VV 148,0*1,7 "Přepočtené koeficientem množství		251,600			
79	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	7,800	603,00	4 703,40	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175111101 VV obsyp plynového potrubí VV 7,8		7,800			
15	K	181351003	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	30,000	30,00	900,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
16	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,000	23,50	0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411131					
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,000	101,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
			VV 30*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		0,600			
18	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	144,000	28,40	4 089,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951114					
	D	2	Zakládání				5 865,60	
19	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	1,410	4 160,00	5 865,60	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313711					
	VV		patka posuvné brány					
	VV		0,5*1,0*2,6		1,300			
	VV		podezdívka sloupů					
	VV		0,35*0,35*0,3+0,35*0,7*0,3		0,110			
	VV		Součet		1,410			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				109 441,32	
20	K	348172116	Montáž vjezdových bran samonosných posuvných jednokřídlových plochy přes 9 do 12 m2	kus	1,000	5 620,00	5 620,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348172116					
21	M	55341607	brána pojezdová s výplní ze svislých ocelových Pz profilů přes 9 do 12m2	m2	9,750	3 500,00	34 125,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		6,5*1,5		9,750			
22	M	55342052	sada pro pojezdovou bránu š do 6,5m	sada	1,000	23 000,00	23 000,00	CS ÚRS 2023 02
23	M	36652002	pohon pro pojezdovou branu přes 4,5m	sada	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
24	M	55342054	hřeben vodící pro pojezdovou bránu š přes 5m	m	6,500	3 000,00	19 500,00	CS ÚRS 2023 02
25	M	55343202	sloup dorazový pro pojezdovou bránu v do 1,5m	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 02
26	K	348921121	Zdění plotových zídek nebo zídek pro popelnice a kontejnery z betonových tvárnic na cementovou maltu, bez spárování z ozdobných dutinových tvárnic (cementářských výrobků) jakýchkoliv rozměrů	m3	0,510	1 430,00	729,30	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348921121					
	VV		nové zděné sloupky					
	VV		0,3*0,3*1,7+0,3*0,7*1,7		0,510			
27	M	KBB.2301140000 105	KB cihla plná betonová Bílý	kus	44,388	33,05	1 467,02	
	VV		0,51*87,035 "Přepočtené koeficientem množství		44,388			
D	5		Komunikace pozemní				213 862,94	
28	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	29,500	200,00	5 900,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011					
	VV		dlážděné vjezdy					
	VV		10,5*3,5		14,000			
	VV		varovné pásy					
	VV		2,5		2,500			
	VV		komunikace z žulové dlažby					
	VV		7,0+6,0		13,000			
	VV		Součet		29,500			
29	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	120,000	200,00	24 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851111					
	VV		komunikace z vegetační dlažby					
	VV		120,0		120,000			
30	K	564871011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	23,500	200,00	4 700,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564871011					
	VV		dlážděné vjezdy					
	VV		10,5*3,5		14,000			
	VV		varovné pásy					
	VV		2,5		2,500			
	VV		komunikace z žulové dlažby					
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		23,500			
31	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	410,000	200,00	82 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564871111					
	VV		sanace aktivní zóny - tl. 500 mm					
	VV		145,0*2		290,000			
	VV		komunikace z vegetační dlažby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		120,0			120,000		
	VV		Součet			410,000		
32	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	0,000	17,20	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211112					
	VV		obnovení/ zavázání asfaltových vrstev					
	VV		0,0			0,000		
33	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	m2	0,000	321,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577134211					
	VV		obnovení/ zavázání asfaltových vrstev					
	VV		0,0			0,000		
34	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	0,000	395,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577155112					
	VV		obnovení/ zavázání asfaltových vrstev					
	VV		0,0			0,000		
35	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžkého	m2	18,000	500,00	9 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/591211111					
	VV		komunikace z žulové dlažby					
	VV		7,0+6,0			13,000		
	VV		stávající žulová dlažba					
	VV		5,0			5,000		
	VV		Součet			18,000		
36	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	0,000	824,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
37	K	596211253	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm do 300 m2	m2	1,000	290,00	290,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211253					
	VV		přeskládání stávající dlažby					
	VV		1,0			1,000		
38	K	596212353	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací strojně s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm do 300 m2	m2	16,500	326,00	5 379,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596212353					
	VV		dlaždění vjezdy					
	VV		10,5+3,5			14,000		
	VV		varovné pásy					
	VV		2,5			2,500		
	VV		Součet			16,500		
39	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	14,420	533,81	7 697,54	CS ÚRS 2023 02
		P	Poznámka k položce:					
		VV	10,5 m2 okr, 3,5 m2 černá					
		VV	10,5+3,5			14,000		
		VV	14*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"			14,420		
40	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	2,575	752,00	1 936,40	CS ÚRS 2023 02
		VV	2,5*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"			2,575		
41	K	596412212	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	120,000	200,00	24 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596412212					
	VV		komunikace z vegetační dlažby					
	VV		120,0			120,000		
42	M	59245035	dlažba plošná betonová vegetační 200x200x80mm přírodní	m2	122,400	400,00	48 960,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	120*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"			122,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8			Trubní vedení					24 410,51
82	K	894414111R	Kanalizační šachta	kpl	1,000	7 400,51	7 400,51	
80	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20	m3	3,500	4 230,00	14 805,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623151					
		VV	obetonování plyn potrubí					
		VV	3,5		0,500			
81	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25	m3	0,500	4 410,00	2 205,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623161					
		VV	obetonování kanal. šachty					
		VV	0,5		0,500			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					41 968,37
78	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	356,00	356,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/914511111					
		VV	přesunutí označníku MHD					
		VV	1		1,000			
43	K	915211115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní	m	0,000	57,10	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915211115					
44	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	54,000	220,00	11 880,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213					
45	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	55,080	175,11	9 645,06	CS ÚRS 2023 02
		VV	54*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		55,080			
46	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	17,000	378,00	6 426,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916241113					
		VV	osazení původních obrub					
		VV	5,0+1,0+1,0		7,000			
		VV	nové					
		VV	10,0		10,000			
		VV	Součet		17,000			
47	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x200mm - OP3	m	0,000	1 380,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
48	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	16,000	117,00	1 872,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919732211					
49	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	0,000	99,70	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112					
50	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,512	2 500,00	3 780,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/961044111					
		VV	podezdívka plotu					
		VV	0,3*0,72*7,0		1,512			
51	K	962032431	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z dutých cihel nebo tvárnic pálených nebo nepálených, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,625	1 410,00	881,25	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/962032431					
		VV	plotové sloupky					
		VV	0,35*0,35*1,7*3		0,625			
52	K	962032432	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z dutých cihel nebo tvárnic pálených nebo nepálených, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	4,230	782,00	3 307,86	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/962032432					
		VV	cihlová zeď v areálu BZT					
		VV	0,3*2,35*6,0		4,230			
75	K	966001211	Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované	kus	1,000	653,00	653,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966001211					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	1,000	408,00	408,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966001311					
77	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou	kus	1,000	439,00	439,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966006132					
VV			přesunutí označníku MHD					
VV			1	1,000				
53	K	966008221	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm	m	2,000	103,00	206,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966008221					
54	K	966072811	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m	m	9,600	107,00	1 027,20	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966072811					
VV			3,2*3	9,600				
55	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	1,000	265,00	265,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966073811					
P			Poznámka k položce:					
VV			kovový rám branky					
VV			bourání zdi v areálu BZT					
VV			1	1,000				
56	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	6,000	81,70	490,20	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979054451					
VV			vybourání dlážděné plochy - vrácení dlažby zpět					
VV			6,0	6,000				
57	K	979071021	Očištění vybouraných dlažebních kostek při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	6,000	55,30	331,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979071021					
VV			vybourání dlážděné plochy - vrácení dlažby zpět					
VV			6,0	6,000				
D 997			Přesun sutě					
							4 632,70	
58	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	48,268	10,00	482,68	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221561					
VV			49,188-0,92	48,268				
59	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	145,884	10,00	1 458,84	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221569					
VV			48,628*3 "Přepočtené koeficientem množství	145,884				
60	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	6,095	75,00	457,13	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013863					
61	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	9,214	75,00	691,05	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221861					
62	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	30,860	50,00	1 543,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
63	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asphaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,000	75,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
D 998			Přesun hmot					
							549,62	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	54,962	10,00	549,62	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					
D 21-M			Elektromontáže					19 046,37
65	K	210813011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	32,000	129,00	4 128,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210813011					
66	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	36,800	23,40	861,12	CS ÚRS 2023 02
VV			32*1,15 "Přepočtené koeficientem množství	36,800				
83	K	210870011R	Vícepráce elektro	kpl	1,000	14 057,25	14 057,25	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích					22 627,52
67	K	460451252	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 50 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	7,000	80,00	560,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460451252					
VV			28*0,25 "Přepočtené koeficientem množství	7,000				
68	M	583373020	šterkopísek frakce 0/16	t	5,846	300,00	1 753,80	CS ÚRS 2023 02
VV			3,48*1,68 "Přepočtené koeficientem množství	5,846				
69	K	460791112	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	67,000	42,00	2 814,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460791112					
VV			22,0+45,0	67,000				
70	M	34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	23,100	18,20	420,42	CS ÚRS 2023 02
VV			22*1,05 "Přepočtené koeficientem množství	23,100				
71	M	1185972	TRUBKA KOPOFLEX 40MM CERVENA KF 09040 BA	m	47,250	15,60	737,10	
VV			45,0*1,05 "Přepočtené koeficientem množství	47,250				
72	K	460791116	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 133 do 172 mm	m	14,000	42,00	588,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460791116					
73	M	1253369R	dělená chránička PE SITEL 160/110 x 1000 mm	m	14,700	836,00	12 289,20	
VV			14*1,05 "Přepočtené koeficientem množství	14,700				
84	K	220301022R	Bezpečnostní lišta	kpl	1,000	3 465,00	3 465,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nové účelové komunikace v areálu Botanické zahrady Teplice

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Zadavatel: BOTANICKÁ ZAHRADA TEPLICE

Zhotovitel:

Datum: 25. 4. 2024

Projektant: PROJEKTY
CHLADNÝ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

21 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

21 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nové účelové komunikace v areálu Botanické zahrady Teplice

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 25. 4. 2024

Zadavatel: BOTANICKÁ ZAHRADA TEPLICE

Projektant: PROJEKTY
CHLADNÝ s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

21 000,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						
1	K	012303000	Vytyčení stavby a podzemních zařízení + geodetické opráce po stavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012303000					
2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/030001000					
3	K	034303000	Dopravně inženýrská opatření	kpl	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/034303000					
4	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	kpl	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/041403000					
5	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013274000					
6	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/045002000					
7	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/043134000					
	VV		2		2,000			