



Evidenční číslo Objednatele

026/2024

00728-24-TSB

Evidenční číslo Zhotovitele

# DÍLČÍ SMLOUVA č. 2

## ČÁST 1

### Smluvní strany:

#### Technické sítě Brno, akciová společnost

se sídlem: **Barvířská 5, 602 00 Brno**

zastoupený: [redacted]

osoba pověřená jednat za objednatele ve věcech technických a ve věci provádění Výzev:

[redacted]

IČO: **25512285**

DIČ: **CZ25512285**

Bankovní spojení: **Česká spořitelna, a.s.**

číslo účtu: **2025576339/0800**

zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2500

na straně jedné jako „**Objednatel**“

a

#### UniCab s.r.o.

se sídlem: **Merhautova 173, 613 00 Brno**

IČO: **26961873**

DIČ: **CZ26961873**

číslo účtu: **237556015/0300, ČSOB, a.s.**

zastoupen: [redacted] i

zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně sp. zn. C 48475

na straně druhé jako „**Zhotovitel**“

uzavřeli dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo

(dále jen „**Smlouva o dílo**“).

## Preambule

Objednatel a Zhotovitel uzavřeli dne 18.07.2023 Rámcovou dohodu č. Objednatele **158/2023** a č. Zhotovitele **S 2023/010** (dále jen „**Rámcová dohoda**“) a „**Dohodu o uplatnění vyhrazené změny závazku**“ č. **269/2023** ze dne 30.11.2023.

Smlouva o dílo byla uzavřena postupem Objednatele upraveným v Rámcové dohodě, a to na základě akceptace nabídky Zhotovitele.

## Článek I. Předmět Smlouvy o dílo

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit smluvní cenu.

Technické sítě Brno, akciová společnost
Došlo : 15 -02- 2024
Č.j.: TSB/02028/2024
Počet listů/příloh : 4/0

1.2. Dílem se rozumí provedení stavby „Provádění obnovy veřejného osvětlení ve statutárním městě Brně“, část veřejné zakázky č. 1:

**Předmět dodatečně sjednaného plnění:**

**Bohunice,**

**Řečkovice – Letovická – K, Kremličkova, Renčova, Škrétova**

**Kníničky – Přehradní/ Rekreační - K**

## Článek II. Doba a místo plnění

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje dílo provést v souladu s harmonogramem, který bude sestaven postupem dle odst. 2.1. Rámcové dohody. Pro dílo, které je koordinací, si smluvní strany sjednaly lhůtu pro provedení a předání díla nejpozději do 31. 7. 2024.
- 2.2. Místo plnění je uvedeno v projektové dokumentaci pro provádění stavby (dále jen „Projekt“).

## Článek III. Cena díla

- 3.1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran na základě Rámcové dohody a nabídky Zhotovitele, a to formou Rozpočtu.
- 3.2. Cena za provedení díla podle Smlouvy o dílo činí **7 563.038,- Kč** (slovy: sedmmiliónůpětsetšedesáttřicet osm korun českých) bez DPH, tj. 9 151.276,- Kč (slovy: devětmiliónůjednostopadesátjedentisícdvěstěsedmdesátšest korun českých) včetně DPH.
- 3.3. Výše uvedená cena je stanovena na základě Rozpočtu ve smyslu ustanovení § 2622 občanského zákoníku dle předpokládaného rozsahu prováděných prací a jednotkových cen za poskytování plnění dle uvedených v příloze č. 1 Rámcové smlouvy. Cena bude uhrazena dle skutečně provedeného rozsahu prací na základě Zhotovitelem předloženým a Objednatel (osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických) odsouhlaseným zjišťovacím protokolem-soupisem skutečně provedených prací, který bude přílohou faktury.

## Článek IV. Podmínky provedení díla

- 4.1. Dílo bude prováděno podle podmínek vymezených v Rámcové dohodě.
- 4.2. Smluvní strany sjednávají další podmínky pro provedení díla následovně: stavby označené písmenem **K** jsou stavby v koordinaci.

## Článek V. Závěrečná ustanovení

- 5.1. Smlouvu o dílo lze měnit písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem.
- 5.2. Součástí Smlouvy o dílo je Projekt. Smluvní strany prohlašují, že jim je obsah uvedeného dokumentu znám, Projekt je uložen u Objednatele a smluvní strany nepožadují jeho přiložení ke Smlouvě o dílo. Smluvní strany dále sjednávají, že součástí Smlouvy o dílo je příloha č. 1 - Vyplněný výkaz výměr (Rozpočet).

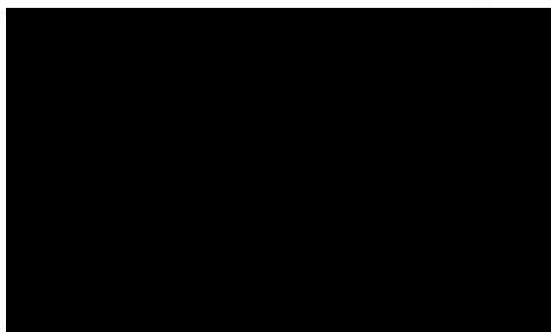
12 -02- 2024

V Brně dne .....



Technické sítě Brno, akciová společnost

V Brně dne 14.2.2024



## POLOŽKOVÝ ROZPOČET - CENÍK

<b>Rozpočet</b>	OPCE 2023	Obnova VO- 1. část	JKSO
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP
	<b>OPCE 1. část</b>		Měrná jednotka
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek
	<b>Bohunice, Kníničky, Řečkovice</b>		Náklady na m.j.
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel			
Dodavatel	Technické sítě Brno		Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
<b>Základní rozpočtové náklady</b>		<b>Ostatní rozpočtové náklady</b>	
Z HSV celkem		Ztížené výrobní podmínky	
Z PSV celkem		Oborová přírážka	
R M práce celkem		Přesun stavebních kapacit	
N M dodávky celkem		Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem		Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
HZS		Kompletační činnost (IČD)	
ZRN+HZS		Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS		Ostatní náklady celkem	
<b>Vypracoval</b>		<b>Za zhotovitele</b>	<b>Za objednatele</b>
Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %		
DPH	21,0 %		
Základ pro DPH	0,0 %		
DPH	0,0 %		
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>9 151 276 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	Bohunice, Kníničky, Řečkovice	Rozpočet :	OPCE 2023
Objekt :	OPCE 1. část	Obnova VO- 1. část	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
62 Úpravy povrchů vnější					
1 HZS					
91 Doplnující práce na komunikaci					
M212 Demontáže					
M21 Elektromontáže					
M46 Zemní práce při montážích					
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>98 160</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7 464 878</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky				
Oborová přírážka				
Přesun stavebních kapacit				
Mimostaveništní doprava				
Zařízení staveniště				
Provoz investora				
Kompletační činnost (IČD)				
Rezerva rozpočtu				
Přirážka na podružný materiál				
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	Bohunice, Kníničky, Řečkovice	Rozpočet: OPCE 2023
Objekt :	OPCE 1. část	Obnova VO- 1. část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>HZS</b>				
1	900 R02	HZS - stavební práce stavební dělník v tarifní třídě 5				
2	9 R05	hodina třída 8				
3		Dopravní značení, montž., demontž., vyřízení ZUK				
		<b>Celkem za 1 HZS</b>				
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				
4	622428971R00	Příplatek k položce za vícebarevnou omítku				
5	622451122R00	Omítky vnější stěn, MC, hrubá zatřená				
6	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC				
		<b>Celkem za 62 Úpravy povrchů vnější</b>				
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				
7	914001127R00	Osazení svislé dopr.značky na sloup veřej. osvětl.				
		<b>Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci</b>				
<b>Díl: M212</b>		<b>Demontáže</b>				
8	210191543R00	Demontáž skříně RZ				
9	210202011R00	Svítlidlo výbojkové 4442315 150W SHC na výložník				
10	210202015RT1	Svítlidlo výbojkové 70W SHC parkové				
11	210204001RS2	Stožár osvětlovací sadový ocelový				
12	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m včetně nákladů na autojeřáb				
13	210204012RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky od 13-18 m včetně nákladů na autojeřáb				
14	210204103RS2	Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu				
15	210204104RS2	Výložník ocelový 1ramenný nad 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu				
16	210204122R00	Patice stožárová betonová				
17	210204123R00	Patice stožárová sklolaminátová				
18	210204125R00	Patice stožárová litinová				
19	210191514U00	Mtž skříní rozpojovací RF				
		<b>Celkem za M212 Demontáže</b>				
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				
20	220110401U00	Mtž smršť koncovka na zemní kabel				
21	210021055U00	Mtž přichytka kov Sonap -40mm				
22	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm <sup>2</sup>				
23	210100151U00	Ukončení kabelů páska žíly 4x16mm <sup>2</sup>				
24	210100252R00	Ukončení celoplast. kabelů zákł./pás.do 4x25 mm <sup>2</sup>				
25	210102155U00	Mtž koncovka Raychem 502K033-53/42				
26	210120001R00	Pojistka závitová do 500V E 27 do 25A				
27	210120002R00	Pojistka závitová do 500V E 33 do 60A				
28	210191514U00	Mtž skříní rozpojovací RF				
29	210191543R00	Montáž skříně RZ				
30	210202011R00	Svítlidlo výbojkové 4442315 150W SHC na výložník				
31	210202015RT1	Svítlidlo výbojkové 70W SHC parkové				
32	210204002RT1	Stožár osvětlovací ocelový sadový				
33	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m včetně nákladů na autojeřáb				
34	210204012RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky od 13-18 m včetně nákladů na autojeřáb				
35	210204103RS2	Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu				
36	210204104RS2	Výložník ocelový 1ramenný nad 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu				
37	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh				

## Položkový rozpočet

Stavba :	Bohunice, Kníničky, Řečkovice	Rozpočet: OPCE 2023
Objekt :	OPCE 1. část	Obnova VO- 1. část

P.č.	Číslo položky	Název položky
38	210204202R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 2 okruhy
39	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm
40	210220301R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/
41	210270801R00	Štítek kabelový označ.-PVC 4x8cm/15-20 znaků/
42	210800529R00	Vodič nn a vn CY 16 mm2 uložený volně
43	210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený
44	210810014R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly,16-25 mm2, volně uložený
45	210810014R01	Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly,35 mm2, volně uložený
46	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg
47	210950201R01	Příplatek na zatahování kabelů váhy do1,5 kg
48		Manžetování stožárů do výšky 60cm
49		Nátěr třívrstvý systém Elastcom, do výšky 60cm
50		Nátěr třívrstvý systém Elastcom, do výšky 2,0 m
51	740991100R00	Revize (elektropráce do 100 ti. Kč)
52	740991200R00	Revize (elektropráce od 100 tis do 500tis Kč)
	<b>Celkem za</b>	<b>M21 Elektromontáže</b>
<b>Díl:</b>	<b>M46</b>	<b>Zemní práce při montážích</b>
53	460010024RT2	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy c 500 m
54	460010024RT3	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy c 1000 m
55	460030011RT2	Sejmutí drnu z ploch středně zatrávněných
56	460030021RT1	Odstranění dřevit. porostu - měkký, středně hustý z plochy c 5 m2
57	460030038U00	Rozebrání dlaždic písek na sucho
58	460030039U00	Rozebrání zámk dlažba písek sucho
59	460030061R00	Kladení dlažby do lože z písku
60	460030061RT1	Kladení dlažby do lože z písku včetně dodávky dlaždic HBB 30/30/4
61	460030071RT3	Bourání živičných povrchů tl. vrstvy do 5 cm v ploše nad 10 m2
62	460030182U00	Odstranění podklad betonový -15cm
63	460030081RT1	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tloušťce vrstvy do 5 cm
64	460030092RT1	Vytrhání obrubníků, lože MC, ležatých s očištěním a uložením na hromady
65	460030172U00	Odstranění krytu ze živice -10cm
66	460030182U00	Řezání podklad betonový -15cm
67	460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3 ruční výkop jámy, start. a cíl. jáma
68	460050705RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.5 ruční výkop jámy, start. a cíl. jáma
69	460080002R00	Betonový základ do bednění
70	460080101RT1	Rozbourání betonového základu vybourání betonu
71	460100043R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 600x600, v.525
72	460100044R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.675
73	460100045R00	Pouzdr. základ "Zelený utopenec" 1000x1000, v.675
74	460100045R01	Pouzdr. základ "Zelený utopenec" 1300x1300, v.676
75	460100063R00	Pouzdrový základ "Šedý utopenec" 600x600, v.525
76	460100064R00	Pouzdrový základ "Šedý utopenec" 800x800, v.675
77	460100065R00	Pouzdrový základ "Šedý utopenec" 1000x1000, v.675
78	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop
79	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához
80	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4 upěchování a úprava povrchu

## Položkový rozpočet

Stavba :	Bohunice, Kníničky, Řečkovice	Rozpočet: OPCE 2023
Objekt :	OPCE 1. část	Obnova VO- 1. část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
81	460120003RT1	Zához jámy, hornina třídy 5 - 7 upěchování a úprava povrchu				
82	460120082RT1	Násyp zeminy, hornina třídy 3-4 složení, rozprost. a udusání zeminy				
83	460200123RT2	Výkop kabelové rýhy 35/40 cm hor.3 ruční výkop rýhy				
84	460200143RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3 ruční výkop rýhy				
85	460200145RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.5 ruční výkop rýhy				
86	460200173RT2	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy				
87	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku tloušťka vrstvy 15 cm				
88	460470011U00	Zajištění kabelů při křížení				
89	460470012U00	Zajištění kabelů při jejich souběhu				
90	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm				
91	460510021RT2	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm včetně dodávky trub DN 110				
92	460510203RT1	Kabelový žlab TK1				
93	460510030R00	Prostup plast troubaKF 0963, v rýze				
94	460510031R00	Prostup plast troubaKF 09110, v rýze				
95	460510111RT3	Protlačovaný prostup z PE trub, D 100 mm včetně dodávky trub PE HD d 110 x 6,3 mm				
96	141721101R00	Řízené protlačení vč. dodávky PE 110 mm				
97	460560123RT1	Zához rýhy 35/40 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy				
98	460560143RT1	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy				
99	460560145RT1	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 5 ruční zához rýhy				
100	460560173RT1	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy				
101	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 10000 m				
102	460600061U00	Odvoz suti -1km				
103	460600071U00	Příplatek k odvozu suti ZKD 1km				
104	199000000R00	Poplatek za skladku suti				
105	199000005R00	Poplatek za skladku zeminy 1- 4				
106	460620006RT1	Osetí povrchu trávou včetně dodávky osiva				
107	460620011RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 1 ruční vyrovnání a zhutnění				
108	460030092RT1	Osazení stojat. obrub bet. bez opěry, lože z B12,5				
109	572942112R00	Vyspravení krytu po překopu lit.asfaltem, do 6 cm				
110	577133131U00	Asf bet ABJ I mod tl 40mm do3m				
111	578142121R00	Litý asfalt z kameniva jemnozrný nad 3 m tl. 4 cm				
112	578901111R00	Zdrsňovací posyp litého asf.obal.kamenivem 4 kg/m2				
113	460650012RT2	Podkladová vrstva ze štěrkodrtě tl.8 cm ze štěrkodrti tl. 8 cm				
114	460650015RT1	Podkladová vrstva ze štěrkopísku rozprostření a zhutnění				
115	460650016RT1	Podkladová vrstva z betonu z betonu prostého C -/7,5				
116	460650072U00	Podklad vozovky kamenivo obal -10cm				
117	DOP	Geodetické zaměření do 500 m				
118	DOP	Geodetické zaměření od 501 do 1000 m				
119	DOP	Doprava materiálu, naložení a vyložení				
120		Pokládka 2 ks HDPE 40/32 trubek (bez materiálu)				
<b>Celkem za</b>		<b>M46 Zemní práce při montážích</b>				