

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

kteřou uzavřely podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, dne 16. 6. 2021 níže uvedené smluvní strany

Smluvní strany

Objednatel: Brněnské komunikace a.s.
se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice
IČO: 60733098
DIČ: CZ60733098
bankovní [redacted]

zapsán dne 1. 1. 1993 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 2114
zastoupen [redacted] představenstva
Mgr. Filipem Lederem, místopředsedou představenstva
ve věcech běžného plnění smlouvy
Ing. Luděkem Borovým, generálním ředitelem

[redacted]
[redacted]
[redacted]
Středisko 1100 - středisko realizace inženýrských staveb
číslo smlouvy objednatele: 1100-21000186

a

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
se sídlem Mlýnská 288/69, 602 00 Brno
IČO: 25317628
DIČ: CZ25317628
bankovní spojení: [redacted]

účet č.: [redacted]
bankovní spojení: [redacted]
účet č.: [redacted]
zapsán dne 20. 11. 1996 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 2144
zastoupen Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva
ve věcech běžného plnění smlouvy Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva
ve věcech technických [redacted]
číslo smlouvy zhotovitele: 77/2021

II. Preambule

Objednatel a zhotovitel spolu dne 16. 6. 2021 uzavřeli Smlouvu o dílo, jejímž předmětem bylo provedení oprav chodníků na ulici Křížkovského v Brně po přeložkách a rekonstrukcích inženýrských sítí společnosti Brněnské vodárny a kanalizace a.s., dle projektové dokumentace pro stavební povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby (DSP + PDPS), a to v rámci podlimitní veřejné

zakázky zadávané v užším řízení s názvem „Ulice Křížkovského - chodníky“ (dále jen „smlouva“). Objednatel a zhotovitel se v souladu s čl. XVIII. odst. 6 smlouvy dohodli na tomto Dodatku č. 1.

Účelem uzavření tohoto dodatku č. 1 je změna ceny díla a změna termínu dokončení stavby. Oprava chodníků dle smlouvy navazuje na přeložky a rekonstrukce inženýrských sítí, které zhotovitel provádí pro společnost Brněnské vodárny a kanalizace a.s. (dále jen „BVK“). V průběhu realizace stavebních prací pro BVK vyvstala potřeba zajištění rekonstrukce vodovodu rovněž v prostoru mezi křižovatkou s ulicí Veletržní a ulicí Hlinky, v důsledku čehož bude potřeba provést opravu chodníků i v tomto úseku, což při uzavírání smlouvy nebylo možné předvídat, a uzavření tohoto dodatku je tak v souladu s ust. § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Z toho důvodu dojde k navýšení ceny díla. V současné době již probíhají práce pro BVK ve zmíněném úseku, a proto opravu chodníků bude možné provést až po ukončení těchto prací na vodovodu. Tím také dojde k prodloužení termínu pro dokončení stavby, který byl sjednán ve smlouvě.

Na základě těchto důvodů se strany dohodly na změně ceny díla a prodloužení lhůty pro dokončení a předání stavby.

Čl. III. Změna smlouvy o dílo

Z výše uvedených důvodů se smluvní strany dohodly na této modifikaci citované smlouvy č. 1100-21000186 ze dne 16. 6. 2021:

1) Dosavadní znění odst. (3) čl. III. Lhůty plnění a místo plnění se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„(3) Dokončení a předání stavby: nejpozději do 31. 5. 2022.“

2) Dosavadní znění odst. (1) čl. IV. Cena díla se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„(1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na 13 434 146,89 Kč.“

Čl. IV. Závěrečná ustanovení

- 1) Ostatní ustanovení smlouvy nejsou tímto Dodatkem č. 1 dotčena a zůstávají nadále v platnosti.
- 2) Tento Dodatek č. 1 se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá strana obdrží po jednom vyhotovení.
- 3) Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho podpisu druhou smluvní stranou.
- 4) Tento Dodatek č. 1 nabude účinnosti dnem jeho uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění Dodatku č. 1 zajistí objednatel.

- 5) Smluvní strany berou na vědomí, že společnost Brněnské komunikace a.s. je povinna dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 6) Obě strany prohlašují, že si Dodatek č. 1 přečetly, s jeho obsahem souhlasí a že byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu.

Přílohy:

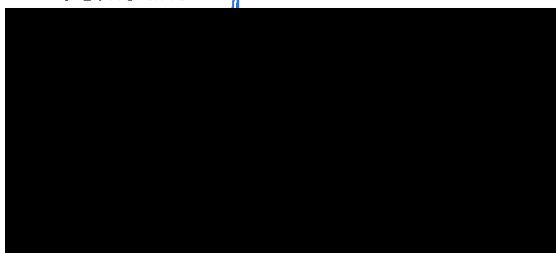
Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Harmonogram

Za Objednatele:

19 -10- 2021

V Brně dne

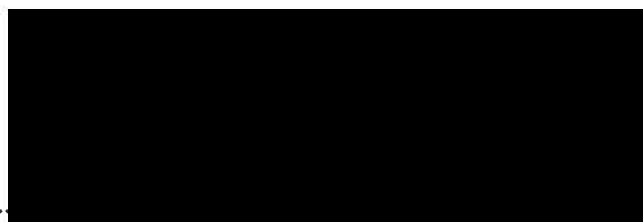


Ing. Petr Kratochvíl
předseda představenstva

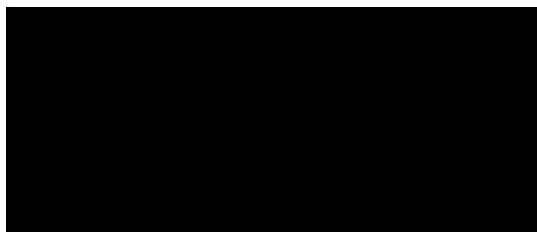
Za Zhotovitele:

12 -10- 2021

V Brně dne



Ing. Pavel Borek
člen představenstva



Mgr. Filip Leder
místopředseda představenstva

SEKAPITULACE STAVBY

Kód: OSSENDORF
stavba: Ulice Křížkovského - chodníky dodatek 1

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 093 875,06

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	3 093 875,06	649 713,76
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 743 588,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: OSSENDORF

Stavba: Ulice Křížkovského - chodníky dodatek 1

Místo:

Datum: 15.09.2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 093 875,06	3 743 588,82
SO 101	Pořízení vozovka	183 768,95	222 360,43
SO 101	Odpočet chodníku	-413 963,63	-500 895,99
SO 101	Chodník polostrůvek	84 970,69	102 814,53
SO 107	Chodník a zpevněné plochy - Křížkovského	2 117 453,00	2 562 118,13
SO 455	Přeložka kabelů CETIN - Křížkovského, Veletržní	97 977,80	118 553,14
SO 456	Zabezpečení kabelovodu CETIN - Křížkovského, Veletržní	618 142,50	747 952,43
SO 457	Přeložka kabelů NETBOX - Křížkovského, Veletržní	38 137,60	46 146,50
SO 672	Trolejové vedení - základy	367 388,15	444 539,66

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 797 Ulice Křížkovského - chodníky

Zadavatel Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1
60200 Brno-město

IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785

Zhotovitel:

IČO:
DIČ:

Vypracoval:

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název				Cena celkem
	Poříčí - celoplošná obnova vozovky				183 768,95
	Poříčí - odpočet neprovedeného chodníku vozovky				-413 963,63
Celkem za stavbu					-230 194,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ulice Křížkovského - chodníky

Objekt:

D.2. - Stavební část-komunikace

Soupis:

D.2.1 - Vozovky

Místo:

ulice Poříčí - celoplošná obnova vozovky

Zadavatel:

Brněnské komunikace a.s.

Uchazeč:

FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Datum:

24.08.2021

Projektant:

Zelený I.

Zpracovatel:

PC	TV	Kód	Popis	MJ	Množstv	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Naklady soupisu celkem								
D	5		Komunikace				183 768,95	
15	K	57321111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m ²	467,710	12,90	6 033,46	
			467,71		467,710		132 782,87	
18	K	57613322R	Asfaltový koberec mastixový SMA 11S tl 40 mm š přes 3 m	m ²	467,710	271,00	126 749,41	
			467,71		467,710		50 986,08	
D	962		Bourání					
64	K	113154253	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m ² s překážkami v trase	m ²	467,710	45,37	21 220,00	CS ÚRS 2019 02
			467,71		467,710			
65	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	41,160	39,53	1 627,05	CS ÚRS 2019 02
68	K	R-997-221.1	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	41,160	683,65	28 139,03	
			467,71*0,04*2,2		41,160			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 797	Ulice Křížkovského - chodníky
O: 101	Pořičí - odpočet neprovedeného chodníku
R: 101.01	Chodník

P.č. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Cenik / platnost	Cen. soustava
Díl 1											
Zemní práce											
4 113106231R0	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše ze zámkové dlažby, kladených do lože z kamenniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	-356,82000	46,84	-16 713,45	0,00	0,00	0,23	-80,28	822-1	RTS 20/1
					-96 991,16	0,00	-102,50				

5 11320111R0	Výhrání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	-101,00000	92,24	-9 316,24	0,00	0,00	0,22	-22,22	822-1	RTS 20/1

12 112202202R0	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	-67,69000	301,43	-20 403,80	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 20/1
díř pod stáv. dlažbou, tl. 4 cm (70% hor. 3) : 14,27											
ŠD pod stáv. zpev. plochami (70% hor. 3) : 53,52											

25 162701103R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	-67,69000	103,53	-7 007,95	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 67,69											

33 1199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1 - 4	m3	-67,69000	643,37	-43 549,72	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 67,69											

Díl 5											
Komunikace											
60 56483111R0	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	-314,22000	140,70	-44 210,75	0,29	-90,50	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1
chodník : 314,22											

61 56485111R0	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	-42,60000	211,89	-9 026,51	0,38	-16,10	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1
park : 42,60											

63 567122114R0	Podklad z kamenniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	-42,60000	394,40	-16 801,44	0,38	-16,32	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1
park : 42,60											

Díl 59											
Dlažby a předlažby komunikací											
71 596215021R0	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	-314,22000	233,92	-73 502,34	0,07	-23,22	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1
72 596215040R0	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	-42,60000	245,85	-10 473,21	0,07	-3,15	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1
73 59629111R0	Rezáni zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	-15,71000	92,44	-1 452,23	0,00	-0,01	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1
					-223 770,96	-77,47	0,00				

Položkový soupis prací a dodávek

S: 797	Ulice Křížkovského - chodníky
O: 101	Porčičí - odpočet neprovedeného chodníku
R: 101.01	Chodník

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. Hmotnost / MJ	Dem. Hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
74	59629113R0	Rezáni zámkové dlažby tloušťky 80 mm <small>Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 314,22*0,05</small>	m	-2,13000	110,93	-236,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/1
76	592452630R	dlažba betonová dvourávková; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm <small>Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 642,6*0,05</small>	m2	-329,93000	238,71	-78 757,59	0,13	-43,22	0,00	0,00	SPCM	RTS 20/1
78	592452655R	dlažba betonová dvourávková; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm <small>park - ztrátové 5% : 314,22*1,05</small>	m2	-44,73000	263,32	-11 778,30	0,18	-7,87	0,00	0,00	SPCM	RTS 20/1
##	91786211R0	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého G.12/15 <small>S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Provedení dle PD.</small>	m	-101,00000	379,08	-38 287,08	0,19	-18,99	0,00	0,00	0,00	RTS 20/1
##	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá <small>ztrátové 1% : 101*1,01</small>	kus	-102,01000	91,01	-9 283,93	0,05	-4,69	0,00	0,00	SPCM	RTS 20/1
Díl 961		Bourání - beton				-12 472,76		0,00		-21,76		
##	11311220R0	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstev 200 mm <small>SC (odhad) pod plochou park : 42,6</small>	m2	-42,60000	151,82	-6 467,53	0,00	0,00	0,51	-21,76	822-1	RTS 20/1
##	979990021R0	Poplatek za skládku sutí - směr betonu a cihel vč. odvozu na skládku a uložení <small>Uložení a poplatek na nejbližší řízené skládce.</small>	t	-18,74000	320,45	-6 005,23	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 20/1
Díl 99		Staveništní přesun hmot				-3 116,85		0,00		0,00		
##	998223011R0	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlaždený Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlaždený <small>vodorovně do 200 m</small>	t	-56,20000	55,46	-3 116,85	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1
Díl D96		Přesuny sutí a vyloupaných hmot				-7 573,20		0,00		0,00		
##	97908213R0	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km <small>Vodorovná doprava sutí a vyloupaných hmot s vyloučením.</small>	t	-18,74000	18,22	-341,44	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1
##	97908219R0	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i značkový 1 km přes 1 km <small>celkem 8 km : 7*18,74</small>	t	-131,18000	9,35	-1 226,53	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 20/1

Položkový soupis prací a dodávek

S: 797	Ulice Křížkovského - chodníky
O: 101	Pořičí - odpočet neprovedeného chodníku
R: 101.01	Chodník

	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
	t	-18,74000	320,45	-6 005,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
P.č. číslo položky	Název položky									
## 979990101T04	Poplatek za skládku sutí									
	Uložení vytěženého materiálu na skládce BKOM a.s. předepsaným způsobem, nebo uložení a poplatek na nejbližší řízené skládce.									

Celkem

JKSO:

822.27
m2

-413 963,63

komunikace místní III. třídy
kryt (materiál konstrukce krytu) dlažděný
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek

S:	797	Ulice Křížkovského - chodníky
O:	101	Chodník - polostrůvek
R:	101.01	Chodník - polostrůvek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 1 Zemní práce **14 374,48**

4	113106231R0	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše ze zámkové dlažky kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	76,60000	46,84	3 587,94
---	-------------	--	----	----------	-------	----------

76,60000 76,60000

6	113202111R0	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	31,00000	92,24	2 859,44
---	-------------	---	---	----------	-------	----------

Potřebné množství rozebranych kamenných obrubníků se použije na znovuosazení, odvezeny a uloženy na meziskládku. Nezapočteno do odvozu a uložení na skládku.

krajníky stojaté : 31

31,00000

9	120001101R0	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	0,57000	739,50	421,52
---	-------------	---	----	---------	--------	--------

příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,
Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 5,7*0,1

0,57000

12	122202202R0	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	5,19480	301,43	1 565,87
----	-------------	---	----	---------	--------	----------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.
drť pod stáv. dlažbou, tl. 4 cm (70% hor. 3) : 76,6*0,04*0,7
ŠD pod stáv. zpev. plochami (70% hor. 3) : 21,8*0,2*0,7

2,14480

3,05000

13	122202209R0	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	1,03800	43,14	44,78
----	-------------	--	----	---------	-------	-------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.
Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 5,19*0,2

1,03800

14	122302202R0	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	2,22428	452,06	1 005,51
----	-------------	---	----	---------	--------	----------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.
Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 5,19*0,42857

2,22428

15	122302209R0	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	0,48943	43,14	21,11
----	-------------	--	----	---------	-------	-------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.
Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 2,44713*0,2

0,48943

16	122101401R0	Vykopávky v zemnicích na suchu v horninách 1 a 2 do 100 m3	m3	2,18000	124,48	271,37
----	-------------	--	----	---------	--------	--------

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,
Naložení ornice z dočasné skládky.
21,8*0,1

2,18000

24	162301101R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	4,36000	31,64	137,95
----	-------------	---	----	---------	-------	--------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.
Přemístění ornice na dočasnou skládku a zpět na místo upotřebení.
Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 2,18
Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 2,18

2,18000

2,18000

25	162701103R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	5,97000	103,53	618,07
----	-------------	--	----	---------	--------	--------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.
Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 15,12000
Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 97,60000
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 285,07200
Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 5,71
Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 2,44
Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 2,18*-1

5,71000

2,44000

-2,18000

33	199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	5,97000	643,37	3 840,92
----	-------------	----------------------------------	----	---------	--------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 5,97

5,97000

Díl: 17 Konstrukce ze zemin **679,77**

Položkový soupis prací a dodávek

S:	797	Ulice Křížkovského - chodníky
O:	101	Chodník - polostrůvek
R:	101.01	Chodník - polostrůvek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	171101101R0	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard	m3	4,36000	155,91	679,77
s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním, stabilizační zemina :21,8*0,2				4,36000		
Díl: 18 Povrchové úpravy terénu						5 912,09
44	180402111R0	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21,80000	22,19	483,74
na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Včetně prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.				21,80000		
21,80000						
45	181101101R0	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez ztuhnutí	m2	21,80000	7,40	161,32
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.				21,80000		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8						
47	181301112R0	Rozprostření a urovnění ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	21,80000	29,72	647,90
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,				21,80000		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8						
48	182001111R0	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21,80000	17,26	376,27
s urovněním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,				21,80000		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8						
49	184802111R0	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21,80000	5,05	110,09
nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, Včetně dovozu vody do 10 km.				21,80000		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8						
50	185802113R0	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,00065	10 476,25	6,85
půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva,				0,00065		
Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 0,67362*0,00097087						
51	185804215R0	Vypleť záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	21,80000	34,51	752,32
s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením				21,80000		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8						
52	185804312R0	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2,	m3	0,32700	166,39	54,41
Zálivka bezprostředně po založení trávníku. Uvažována závlahová dávka 15 l/m2.				0,32700		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8*0,015						
53	185851111R0	Dovoz vody pro zálivku rostlin dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m3	0,32700	875,08	286,15
Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 0,327				0,32700		
54	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	0,57225	160,23	91,69
Spotřeba cca 25 g/m2. Ztratné uvažováno 5 %.				0,57225		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8*0,02625						
55	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	0,67362	101,07	68,08
Spotřeba cca 30 g/m2. Ztratné uvažováno 3 %.				0,67362		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8*0,0309						
56	25234009.AR	herbicid totální; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení dvouděložných plevelů, jednoděložných plevelů	l	0,87200	213,74	186,38
Spotřeba cca 0,04 l/m2.				0,87200		
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 21,8*0,04						
57	59691018.AR	zemina stabilizační	t	8,72000	308,13	2 686,89
Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 4,36*2				8,72000		
Díl: 5 Komunikace						7 710,36
60	564831111R0	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a ztuhnutím frakce 0-63 mm, tloušťka po ztuhnutí 100 mm	m2	54,80000	140,70	7 710,36

Položkový soupis prací a dodávek

S:	797	Ulice Křížkovského - chodníky
O:	101	Chodník - polostrůvek
R:	101.01	Chodník - polostrůvek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		chodník : 54,8		54,80000		

Díl: 59	Dlažby a předlažby komunikací		15 036,56
----------------	--------------------------------------	--	------------------

71	596215021R0	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	54,80000	233,92	12 818,82
----	-------------	---	----	----------	--------	-----------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.
50+4,8

54,80000

73	596291111R0	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	2,74000	92,44	253,29
----	-------------	--------------------------------------	---	---------	-------	--------

Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 54,8*0,05

Začátek provozního součtu

odhad 5 % z cel. plochy :

Konec provozního součtu

Napojení travivod/připojka

2,74000

80	59245267R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	4,80000	409,26	1 964,45
----	-----------	---	----	---------	--------	----------

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci		31 663,35
----------------	---------------------------------------	--	------------------

127	917862111R0	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého do lože z betonu prostého C 12/15	m	46,75000	379,03	17 721,99
-----	-------------	---	---	----------	--------	-----------

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

Provedení dle PD.

31+15,75

46,75000

Začátek provozního součtu

odečtení ztratného (1 %) : 100/101

0,99010

Konec provozního součtu

znovuosazení kam. obrubníku : 97,0

97,00000

128	919731123R0	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm	m	31,00000	75,18	2 330,58
-----	-------------	--	---	----------	-------	----------

podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy

Odkaz na mn. položky pořadí 130 : 31

31,00000

129	919735111R0	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky do 50 mm	m	31,00000	60,39	1 872,09
-----	-------------	--	---	----------	-------	----------

včetně spotřeby vody

Odkaz na mn. položky pořadí 130 : 31

31,00000

Začátek provozního součtu

pro zalití asf. zálivkou :

Konec provozního součtu

130	919735114R0	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 150 do 200 mm	m	31,00000	178,71	5 540,01
-----	-------------	--	---	----------	--------	----------

včetně spotřeby vody

stávající asf. : 31

31,00000

134	919141110T0	Zalití spáry asfalt. modifikovanou zálivkou za horka	m	31,00000	88,74	2 750,94
-----	-------------	--	---	----------	-------	----------

Vyfrézovaná drážka bude vyčištěna a ihned zalita trvale pružnou modifikovanou zálivkovou hmotou za horka a utěsněna.

Úprava styčné spáry bude provedena v souladu s VL 2 212.05 – Detail těsnící zálivky a TP 115 – Opravy trhlin na vozovkách s asfaltovým krytem.

Odkaz na mn. položky pořadí 129 : 31

31,00000

145	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	15,90750	91,01	1 447,74
-----	-----------	---	-----	----------	-------	----------

ztratné 1% : 15,75*1,01

15,90750

Díl: 97	Přesuny sutí a vybouraných hmot		5 064,67
----------------	--	--	-----------------

166	979024441R0	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	31,00000	48,07	1 490,17
-----	-------------	---	---	----------	-------	----------

krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m

Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 31

31,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	797	Ulice Křížkovského - chodníky
O:	101	Chodník - polostrůvek
R:	101.01	Chodník - polostrůvek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
167	979054441R0	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s přívodním vyplněním spár kamenivem těžným krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 50	m2	50,00000	71,49	3 574,50
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						2 057,01
168	998223011R0	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný vodorovně do 200 m	t	37,09000	55,46	2 057,01
						37,09000
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						2 472,40
173	979082213R0	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením.	t	6,11800	18,22	111,47
						56,6*023
						6,11800
174	979082219R0	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	42,82600	9,35	400,42
						celkem 8 km : 7*6,118
						42,82600
175	979990101T0	Poplatek za skládku suti Uložení vytěženého materiálu na skládce BKOM a.s. předepsaným způsobem, nebo uložení a poplatek na nejbližší řízené skládce.	t	6,11800	320,45	1 960,51
						Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 6,118
						6,11800
Celkem						84 970,69

JKSO:

822.27 komunikace místní III. třídy
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) dlážděný
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

PITULACE STAVBY

OSSENDORF

Objekt: Ulice Křížkovského - chodníky

KSO:
Místo: CC-CZ: 15.09.2021
Datum: 15.09.2021

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	2 117 453,00
---------------------	---------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 117 453,00	444 665,13
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 562 118,13
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: OSSENDORF

Stavba: Ulice Křížkovského - chodníky

Místo: Datum: 15.09.2021

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 117 453,00	2 562 118,13
SO 107	Chodník a zpevněné plochy - Křížkovského	2 117 453,00	2 562 118,13

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba:

Ulice Křížkovského - chodníky

Objekt:

SO 107 - Chodník a zpevněné plochy - Křížkovského

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

15.09.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 117 453,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 117 453,00	21,00%	444 665,13
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 562 118,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ulice Křížkovského - chodníky

Objekt:

SO 107 - Chodník a zpevněné plochy - Křížkovského

Místo:

Datum: 15.09.2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 117 453,00

HSV - Práce a dodávky HSV

2 117 453,00

1 - Zemní práce	357 016,32
5 - Komunikace pozemní	1 023 552,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	207 501,80
997 - Přesun sutě	244 927,06
998 - Přesun hmot	284 454,98

POPIS PRACÍ

Objekt: Ulice Křížkovského - chodníky
SO 107 - Chodník a zpevněné plochy - Křížkovského

Místo: Datum: 15.09.2021
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 117 453,00

D HSV Práce a dodávky HSV 2 117 453,00

D 1 Zemní práce 357 016,32

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	1 018,000	83,80	85 308,40
	W		"rozbrání dlažby s očištěním a uložením v místě pro zpětné využití nebo pro odvoz dle pokynů majitele, suť 0,260 t/m2"				
	W		"konstrukce č. 5b" 93		93,000		
	W		"Konstrukce č. 5c" 111		111,000		
	W		"chodník - tvar VLNKA - pro zpětné využití" 154		154,000		
	W		"chodník - tvar VLNKA - uložení dle majitele" 130		130,000		
	W		"chodník - 20/20 - pro zpětné využití" 50		50,000		
	W		"chodník - 20/20 - uložení dle majitele" 480		480,000		
	W		Součet		1 018,000		
2	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	542,000	18,00	9 756,00
	W		"vybourán dlaždic 30/30, odvoz na skládku vzd 8 km, suť 0,255 t/m2" 542		542,000		
3	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 356,000	22,30	30 238,80
	W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník 30/30, objem hmot. suťi 0,225 t/m2" 542		542,000		
	W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník VLNKA, objem hmot. suťi 0,225 t/m2" 284		284,000		
	W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník 20/20, objem hmot. suťi 0,225 t/m2" 530		530,000		
	W		Součet		1 356,000		
4	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	20,500	210,00	4 305,00
	W		"odkopávky pod zatravněné plochy pod mostem 0,4-0,25" 70*0,15		10,500		
	W		"odkopávky do úrovně zemní pláne chodníků" 50*0,2		10,000		
	W		Součet		20,500		
5	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	86,500	119,00	10 293,50
	W		"dosypání vhodným propustným nenamrzavým materiálem do úrovně zemní pláne chodníků" 47*0,15		7,050		
	W		"dosypání pod zatravněné plochy po vybouraných konstrukcích zeminou" 227*0,35		79,450		
	W		Součet		86,500		
6	M	58344197	štěrkodráť frakce 0/63	t	14,100	396,00	5 583,60
	W		"dosypání vhodným propustným nenamrzavým materiálem do úrovně zemní pláne chodníků, hmot. 2,0 t/m3" 47*0,15*2,0		14,100		
7	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	135,065	226,00	30 524,69
	W		"dosypání pod zatravněné plochy po vybouraných konstrukcích zeminou, hmot. 1,7 t/m3" 227*0,35*1,7		135,065		
8	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	307,000	51,00	15 657,00
	W		"ohumusování v tl. 15cm" 307		307,000		
9	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	78,285	548,00	42 900,18
	W		307*0,15*1,7		78,285		
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	307,000	19,50	5 986,50
	W		"založen trávníku v průběhu stavby" 307		307,000		
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	6,140	91,80	563,65
	W		307*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		6,140		
12	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	76,750	19,50	1 496,63
	W		"následná péče 5 let"				
	W		"obnova trvníku cca 5% plochy po dobu 5 let" 307*0,05*5		76,750		
13	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,535	91,80	140,91
	W		76,75*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		1,535		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	153,000	28,80	4 406,40
	WV		"založení trávníku v průběhu stavby" 153		153,000		
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,060	91,80	280,91
	WV		153*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		3,060		
16	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	38,250	28,80	1 101,60
	WV		"následná péče 5 let"				
	WV		"obnova trvníku cca 5% plochy po dobu 5 let" 153*0,05*5		38,250		
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,765	91,80	70,23
	WV		38,25*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		0,765		
18	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	460,000	13,70	6 302,00
	WV		"úprava zemní pláně před ohumsováním, vyčištění od stavebního materiálu" 460		460,000		
19	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 084,000	21,80	23 631,20
	WV		"hutnění zemní pláně na předepsanou únosnost" 970+114		1 084,000		
20	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	153,000	60,50	9 256,50
	WV		"úprava svahů před ohumsováním" 153		153,000		
21	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	153,000	69,10	10 572,30
	WV		"ohumsování svahů v tl. 15cm" 153		153,000		
22	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	39,015	548,00	21 380,22
	WV		153*0,15*1,7		39,015		
23	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	307,000	16,00	4 912,00
24	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	307,000	0,71	217,97
25	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	307,000	4,02	1 234,14
	WV		"hrabání před založením trávníku" 307		307,000		
	WV		Součet		307,000		
26	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 535,000	4,02	6 170,70
	WV		"následná péče 5 let"				
	WV		"vyhrabání trávníku jarní po dobu 5 let" 307*5		1 535,000		
27	K	183403211	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m ve svahu do 1:2	m2	153,000	30,50	4 666,50
28	K	183403252	Obdělání půdy vláčením ve svahu do 1:2	m2	153,000	1,51	231,03
29	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2	m2	153,000	5,36	820,08
	WV		"hrabání před založením trávníku" 153		153,000		
	WV		Součet		153,000		
30	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2	m2	765,000	5,36	4 100,40
	WV		"následná péče 5 let"				
	WV		"vyhrabání trávníku jarní po dobu 5 let" 153*5		765,000		
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	307,000	2,08	638,56
32	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2	m2	153,000	2,92	446,76
33	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,138	6 600,00	910,80
	WV		"následná péče 5 let"				
	WV		"hnojení 30g/m2, 3x za rok, po dobu 5 let" 307*0,000030*3*5		0,138		
34	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	4,140	24,60	101,84
	WV		138*0,03 "Přepočtené koeficientem množství"		4,140		
35	K	185802123	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:2	t	0,069	13 200,00	910,80
	WV		"následná péče 5 let"				
	WV		"hnojení 30g/m2, 3x za rok, po dobu 5 let" 153*0,000030*3*5		0,069		
36	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	2,070	24,60	50,92
	WV		69*0,03 "Přepočtené koeficientem množství"		2,070		
37	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 535,000	4,14	6 354,90
	WV		"následná péče 5 let"				
	WV		"1x / rok po dobu 5 let" 307*5		1 535,000		
38	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2	m2	765,000	7,18	5 492,70
	WV		"následná péče 5 let"				
	WV		"1x / rok po dobu 5 let" 153*5		765,000		
	D	5	Komunikace pozemní				1 023 552,84
39	K	564831111	Podklad ze štěrkuřtř ŠD tl 100 mm	m2	1 084,000	140,70	152 518,80
	WV		"štěrkuřtř fr. 0/32 tl. 250m, vč. rozšíření pod obruby"				
	WV		"konstrukce 5a" 970		970,000		
	WV		"konstrukce č. 5b" 114		114,000		
	WV		Součet		1 084,000		
40	K	564871111	Podklad ze štěrkuřtř ŠD tl 250 mm	m2	1 084,000	261,00	282 924,00
	WV		"štěrkuřtř fr. 0/63 tl. 250m, vč. rozšíření pod obruby"				
	WV		"konstrukce 5a" 970		970,000		
	WV		"konstrukce č. 5b" 114		114,000		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		Součet		1 084,000		
41	K 596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 243,000	252,00	313 236,00
W		"kladení dlažby tl. 6cm do lože z DK fr. 4/8 tl. 4cm"				
W		"předláždění, konstrukce č. 5b + konstrukce č. 5c" 93+111		204,000		
W		"nová dlažba, konstrukce č. 5a" 897,5		897,500		
W		"doplnění reliéfní dlažby, konstrukce 5a+5b+5c" 72,5+21+48		141,500		
W		Součet		1 243,000		
42	M 59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	906,475	238,71	216 384,65
W		897,5*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"		906,475		
43	M 59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	142,915	409,26	58 489,39
W		"reliéfní červená" 72,5+21+48				
W		141,5*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"		141,500		
W		Součet		142,915		
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				207 501,80
44	K 916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	258,000	379,08	97 802,64
W		"obruba chodníková do bet. lože z C16/20"				
W		"přímá" 223				
W		"R2m vnitřní" 30		223,000		
W		"R1m vnitřní" 5		30,000		
W		Součet		5,000		
45	M 59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	227,460	141,00	32 071,86
W		223*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		227,460		
46	M BET.M25V11	OBRUBA 10/25 POLOMĚR 1, VNITŘNÍ/25CM PŘÍRODNÍ	kus	3,900	319,00	1 244,10
W		5*0,78		3,900		
47	M BET.M25V51	OBRUBNÍK 10/25 POLOMĚR 2,0, VNITŘNÍ/25CM PŘÍRODNÍ	kus	23,400	319,00	7 464,60
W		30*0,78		23,400		
48	K 979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	1 018,000	67,70	68 918,60
W		"očštění vybourané dlažby s uložením na palety v místě pro zpětné využití nebo odvoz dle pokynů majitele"				
W		"konstrukce č. 5b" 93				
W		"Konstrukce č. 5c" 111		93,000		
W		"chodník - tvar VLNKA - pro zpětné využití" 154		111,000		
W		"chodník - tvar VLNKA - uložení dle majitele" 130		154,000		
W		"chodník - 20/20 - pro zpětné využití" 50		130,000		
W		"chodník - 20/20 - uložení dle majitele" 480		50,000		
W		Součet		480,000		
W				1 018,000		
D 997		Přesun sutě				244 927,06
49	K 997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	636,760	42,70	27 189,65
W		"odvoz zeminy a sutí na skládku vzd 8 km"				
W		"odkopávky pod zatravněné plochy pod mostem 0,4-0,25, hmotnost 1,7 t/m3" 70*0,15*1,7		17,850		
W		"odkopávky do úrovně zemní pláně chodníků, hmotnost 1,7 t/m3" 50*0,2*1,7		17,000		
W		"rozebrání dlažby 30/30 s odvozem na skládku, objem. hmot. sutí 0,255 t/m2" 542*0,255		138,210		
W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník 30/30, objem hmot. sutí 0,225 t/m2" 542*0,225		121,950		
W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník VLNKA, objem hmot. sutí 0,225 t/m2" 284*0,225		63,900		
W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník 20/20, objem hmot. sutí 0,225 t/m2" 530*0,225		119,250		
W		"odvoz dlažby dle pokynů majitele do 5 km"				
W		"chodník - tvar VLNKA - uložení dle majitele" 130*0,260		33,800		
W		"chodník - 20/20 - uložení dle majitele" 480*0,260		124,800		
W		Součet		636,760		
50	K 997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	3 981,520	9,63	38 342,04
W		"příplatek za odvoz sutí vzd 8 km"				
W		"odkopávky pod zatravněné plochy pod mostem 0,4-0,25, hmotnost 1,7 t/m3" 70*0,15*1,7*7		124,950		
W		"odkopávky do úrovně zemní pláně chodníků, hmotnost 1,7 t/m3" 50*0,2*1,7*7		119,000		
W		"rozebrání dlažby 30/30 s odvozem na skládku, objem. hmot. sutí 0,260 t/m2" 542*0,255*7		967,470		
W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník 30/30, objem hmot. sutí 0,225 t/m2" 542*0,225*7		853,650		
W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník VLNKA, objem hmot. sutí 0,225 t/m2" 284*0,225*7		447,300		
W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník 20/20, objem hmot. sutí 0,225 t/m2" 530*0,225*7		834,750		
W		"odvoz dlažby dle pokynů majitele do 5 km"				
W		"chodník - tvar VLNKA - uložení dle majitele" 130*0,260*4		135,200		
W		"chodník - 20/20 - uložení dle majitele" 480*0,260*4		499,200		
W		Součet		3 981,520		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
51	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	158,600	165,00	26 168,00
	W		"naložení očištěné a napaletované dlažby na dopravní prostředek"			33,800	
	W		"chodník - tvar VLNKA - uložení dle majitele" 130*0,260			124,800	
	W		"chodník - 20/20 - uložení dle majitele" 480*0,260			158,600	
	W		Součet				
52	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	138,210	320,45	44 289,39
	W		"rozebrání dlažby s odvozem na skládku, objem. hmot. suti 0,260 t/m ² " 542*0,255			138,210	
53	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	339,950	320,45	108 936,98
	W		"odkopávky pod zatrávněné plochy pod mostem 0,4-0,25, hmotnost 1,7 t/m ³ " 70*0,15*1,7			17,850	
	W		"odkopávky do úrovně zemní pláňe chodníků, hmotnost 1,7 t/m ³ " 50*0,2*1,7			17,000	
	W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník 30/30, objem hmot. suti 0,225 t/m ² " 542*0,225			121,950	
	W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník VLNKA, objem hmot. suti 0,225 t/m ² " 284*0,225			63,900	
	W		"odstranění štěrkopískového podsypu v tl. 15cm, chodník 20/20, objem hmot. suti 0,225 t/m ² " 530*0,225			119,250	
	W		Součet			339,950	
	D	998	Přesun hmot				284 454,98
54	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 429,422	199,00	284 454,98

Položkový rozpočet

Zakázka: **Ulice Křížkovského - chodníky, SO 455**

Místo **Brno**

Objednatel: **Statutární město Brno** IČ: **44992785**
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: **CZ44992785**
60200 Brno-Brno-město

Zhotovitel: **██████████** IČ: **75718600**
██████████ DIČ: **CZ8001113824**
62700 Brno

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			85 977,80
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			12 000,00
Celkem			97 977,80

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	97 977,80 CZK
Základní DPH	21 %	20 575,00 CZK
Zaokrouhlení		0,20 CZK

Cena celkem s DPH **118 553,00 CZK**

v _____ dne **07.10.2021**

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -

SO 455 Přeložka kabelů CETIN - Křižkovského, Veletržní - část příprava prostupů.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M46	Zemní práce při montážích	MON			85 977,80
ON	Ostatní náklady	ON			12 000,00
Cena celkem					97 977,80

Položkový rozpočet

S:	Ulice Křížkovského - chodníky, SO 455
O:	Brno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				85 977,80
1	460010024RT1	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy do 100 m	km	0,02900	3 100,00	89,90
2	460200304RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	9,00000	1 058,00	9 522,00
3	460200684RT2	Výkop kabelové rýhy 65/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	20,00000	1 375,00	27 500,00
4	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm 29*2	m	58,00000 58,00000	16,80	974,40
5	460510021RT2	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně dodávky trub DN 110 20*3+9*2	m	78,00000 78,00000	178,00	13 884,00
6	58922400R	Beton samozhutitelný C25/30 SZB fr.do 16 mm Montáž + dodávka včetně dopravy. Beton pro obetonování chrániček. 20*0,65*0,31+9*0,5*0,31	m3	5,42500 5,42500	3 120,00	16 926,00
7	460570304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	9,00000	204,00	1 836,00
8	460570684R00	Zához rýhy 65/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	20,00000	260,50	5 210,00
9	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m 20*0,65*0,31+9*0,5*0,31	m3	5,42500 5,42500	420,00	2 278,50
10	460700001RT1	Označení kabelového vedení, osazení a dodání kabelového označnicku	kus	4,00000	595,00	2 380,00
11	460921102R00	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	kus	29,00000	5,00	145,00
12	460961602R00	Zpracování výsledku měření	kus	29,00000	8,00	232,00
13	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	5 000,00000	1,00	5 000,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				12 000,00
14	005124010R	Koordinační činnost	h	8,00000	600,00	4 800,00
15	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	h	8,00000	600,00	4 800,00
16	004111010R	Průzkumné práce	h	4,00000	600,00	2 400,00

Položkový rozpočet

Zakázka: **Ulice Křížkovského - chodníky, SO 456**

Místo **Brno**

Objednatel: **Statutární město Brno** IČ: **44992785**
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: **CZ44992785**
60200 Brno-Brno-město

Zhotovitel: **[REDACTED]** IČ: **75718600**
[REDACTED] DIČ: **CZ8001113824**
62700 Brno

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	218 136,00
PSV	0,00
MON	380 806,50
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	19 200,00
Celkem	618 142,50

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	618 142,50 CZK
Základní DPH	21 %	129 810,00 CZK

Zaokrouhlení **0,50 CZK**

Cena celkem s DPH 747 953,00 CZK

v _____ dne **07.10.2021**

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -
SO 456 Zabezpečení kabelovodu CETIN - Křížkovského, Veletržní.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
5	Komunikace	HSV			218 136,00
M46	Zemní práce při montážích	MON			380 806,50
ON	Ostatní náklady	ON			19 200,00
Cena celkem					618 142,50

Položkový rozpočet

S:	Ulice Křížkovského - chodníky, SO 456
O:	Brno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				218 136,00
1	584921121RT3	Zřízení plochy ze silničních panelů lože kam.5 cm, včetně panelu IZD 3/10 300/150/15 (17+44)*3	m2	183,00000	1 192,00	218 136,00
				183,00000		
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				380 806,50
2	460010024RT1	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy do 100 m	km	0,08000	3 100,00	248,00
3	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m 20*0,65*0,31+9*0,5*0,31	m3	5,42500	420,00	2 278,50
				5,42500		
4	460201024RT2	Výkop kabelové rýhy 100/60 cm hor.4, ruční výkop rýhy 3,5*80	m	280,00000	1 058,00	296 240,00
				280,00000		
5	460571024R00	Zához rýhy 100/60 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	280,00000	200,00	56 000,00
6	460921102R00	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	kus	80,00000	5,00	400,00
7	460961602R00	Zpracování výsledku měření	kus	80,00000	8,00	640,00
8	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	25 000,00000	1,00	25 000,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				19 200,00
9	005124010R	Koordinační činnost	h	16,00000	600,00	9 600,00
10	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	h	8,00000	600,00	4 800,00
11	004111010R	Průzkumné práce	h	8,00000	600,00	4 800,00

Položkový rozpočet

Zakázka: **Ulice Křížkovského - chodníky, SO 457**

Místo **Brno**

Objednatel: **Statutární město Brno** IČ: **44992785**
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: **CZ44992785**
60200 Brno-Brno-město

Zhotovitel: **[REDACTED]** IČ: **75718600**
[REDACTED] DIČ: **CZ8001113824**
62700 Brno

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	26 137,60
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	12 000,00
Celkem	38 137,60

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	38 137,60 CZK
Základní DPH	21 %	8 009,00 CZK

Zaokrouhlení 0,40 CZK

Cena celkem s DPH 46 147,00 CZK

v _____ dne **07.10.2021**

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -

SO 457 Přeložka kabelů NETBOX - Křížkovského, Veletržní - část příprava prostupů.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M46	Zemní práce při montážích	MON			26 137,60
ON	Ostatní náklady	ON			12 000,00
Cena celkem					38 137,60

Položkový rozpočet

S:	Ulice Křížkovského - chodníky, SO 457
O:	Brno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				26 137,60
1	460010024RT1	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy do 100 m	km	0,00900	3 100,00	27,90
2	460200304RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	9,00000	1 058,00	9 522,00
3	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm 9*2	m	18,00000 18,00000	16,80	302,40
4	460510021RT2	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně dodávky trub DN 110 9*2	m	18,00000 18,00000	178,00	3 204,00
5	58922400R	Beton samozhutnitelný C25/30 SZB fr.do 16 mm Montáž + dodávka včetně dopravy. Beton pro obetonování chrániček. 9*0,5*0,31	m3	1,39500 1,39500	3 120,00	4 352,40
6	460570304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	9,00000	204,00	1 836,00
7	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m 9*0,5*0,31	m3	1,39500 1,39500	420,00	585,90
8	460700001RT1	Označení kabelového vedení, osazení a dodání kabelového označnicku	kus	2,00000	595,00	1 190,00
9	460921102R00	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	kus	9,00000	5,00	45,00
10	460961602R00	Zpracování výsledku měření	kus	9,00000	8,00	72,00
11	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	5 000,00000	1,00	5 000,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				12 000,00
12	005124010R	Koordinační činnost	h	8,00000	600,00	4 800,00
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	h	8,00000	600,00	4 800,00
14	004111010R	Průzkumné práce	h	4,00000	600,00	2 400,00

KAPITULACE STAVBY

OSSENDORF

Stavba: **Ulice Křížkovského - chodníky**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 22.09.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**367 388,15**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	367 388,15	77 151,51
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH**v****CZK****444 539,66**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: OSSENDORF

Stavba: Ulice Křížkovského - chodníky

Místo: Datum: 22.09.2021

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		367 388,15	444 539,66
SO 672	Trolejové vedení - základy	367 388,15	444 539,66

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ulice Křížkovského - chodníky

Objekt:

SO 672 - Trolejové vedení - základy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

22.09.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

367 388,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	367 388,15	21,00%	77 151,51
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

444 539,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ulice Křížkovského - chodníky

Objekt:

SO 672 - Trolejové vedení - základy

Místo:

Datum: 22.09.2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

367 388,15

HSV - Práce a dodávky HSV

367 388,15

1 - Zemní práce

367 388,15

PRACÍ

Ulice Křížkovského - chodníky

Projekt: **SO 672 - Trolejové vedení - základy**

Místo:

Datum: 22.09.2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

367 388,15

D HSV Práce a dodávky HSV

367 388,15

D 1 Zemní práce

367 388,15

1	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m2	12,390	199,23	2 468,46
2	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 10 cm	m	34,220	132,59	4 537,23
3	K	460050804	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 4	m3	27,730	1 902,31	52 751,06
4	K	460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	40,002	138,35	5 534,28
5	K	460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	40,002	92,23	3 689,38
6	M	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	49,914	265,17	13 235,70
7	M	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	27,730	213,29	5 914,53
8	K	946202500	uložení odpadu kód 170904 směsné stavební a demoliční	t	49,914	350,00	17 469,90
9	M	460080036	Základové konstrukce ze ŽB tř. C 30/37	m3	20,650	7 188,13	148 434,88
10	K	58933331	beton C 30/37 XF3 kamenivo frakce 0/8	m3	20,650	5 150,50	106 357,83
11	K	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	12,390	564,56	6 994,90

