

NÁZEV AKCE:

VÝSTAVBA CHODNÍKU K MŠ ÚJEZD U BRNA

STUPEŇ:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ

G.1. ROZPOČET

OBJEDNATEL:



Město Újezd u Brna
Komenského 107, 664 53 Újezd u Brna

PROJEKTANT:

Ing. Lukáš Barteček
Náměstí SNP 1126/18, 613 00 Brno

NAVRHL/VÝPRACOVAL: ING. BARTEČEK	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. BARTEČEK	VEDOUČÍ PROJEKTANT: ING. BARTEČEK	TECHNICKÁ KONTROLA: ING. ZEŽULA	Ing. Lukáš BARTEČEK PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ Nám. SNP 1126/18, 613 00 Brno IČO: 74407066, TEL.: 723 840 873	
KRAJ: JIHOMORAVSKÝ		KATASTR. ÚZEMÍ: ÚJEZD U BRNA			
OBJEDNATEL: MĚSTO ÚJEZD U BRNA KOMENSKÉHO 107, 664 53 ÚJEZD U BRNA				STUPEŇ:	DVSP
AKCE: VÝSTAVBA CHODNÍKU K MŠ ÚJEZD U BRNA					
ROZPOČET				DATUM: 11/2020	G.1.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: L21/01
Stavba: Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Město Újezd u Brna

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Lukáš Barteček

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8. 1. 2021

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH	0.00
--------------	------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	0.00	0.00
DPH snížená	15.00%	0.00	0.00

Cena s DPH	v	CZK	0.00
------------	---	-----	------

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

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

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

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

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: L21/01

Stavba: Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

Místo: Datum: 8. 1. 2021

Zadavatel: Město Újezd u Brna

Projektant: Ing. Lukáš Barteček

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		0.00	0.00
SO-00	Vedlejší rozpočtové náklady	0.00	0.00
SO-01	Výstavba chodníku	0.00	0.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

Objekt:

SO-00 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Újezd u Brna

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Lukáš Barteček

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			0.00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
DPH snížená	0.00	15.00%	0.00
Cena s DPH	v CZK		0.00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

Objekt:

SO-00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

8. 1. 2021

Zadavatel:

Město Újezd u Brna

Projektant:

Ing. Lukáš
Barteček

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0.00
HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0.00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0.00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0.00
VRN3 - Zařízení staveniště	0.00
VRN4 - Inženýrská činnost	0.00
VRN7 - Provozní vlivy	0.00
VRN9 - Ostatní náklady	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

Objekt:

SO-00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

8. 1. 2021

Zadavatel:

Město Újezd u Brna

Projektant:

Ing. Lukáš
Barteček

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0.00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0.00

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

0.00

1	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného očištění stávajících komunikací od nečistot v průběhu stavby a po dokončení stavby - celkem 3x plocha stávající komunikace v délce 250 m	m2	1 365.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-----------	--	------	----------------

VV

VV

3*(130*3,5)

1 365.000

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

0.00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

0.00

2	K	011002000	Průzkumné práce - provedení pasportizace stávajících objektů	kpl	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

VV

VV

VV

Provedení pasportizace stavu dotčených komunikací, objektů a nemovitostí sousedících bezprostředně se stavbou, včetně fotodokumentace, včetně předání pasportizace komunikace jejím vlastníkovi (správci)

1

1.000

3	K	011303000	Archeologická činnost bez rozlišení	kpl	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	-------------------------------------	-----	-------	--	------	----------------

VV

VV

archeologický průzkum

1

1.000

4	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	--	------	----------------

VV

VV

vytyčení inženýrských sítí

1

1.000

5	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	--	------	----------------

VV

VV

položka je určená pro vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací)

1

1.000

6	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	------------------------------	--------	-------	--	------	----------------

VV

VV

VV

Zpracování geodetického zaměření provedené stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství

1

1.000

7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

VV

VV

Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v počtu 3 paré včetně fotodokumentace stavby na datovém nosiči CD

1

1.000

D VRN3

Zařízení staveniště

0.00

8	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	------	----------------

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

VV

v položce jsou zahrnuty veškeré práce spojené se zařízením staveniště:
- dovoz všech unimobuněk a sociálních zařízení
- sestavení a osazení zázemí zařízení staveniště
- dovoz a montáž oplocení zařízení staveniště
- dovoz a montáž veškerého nářadí a mechanizace
- případné zpevnění ploch pro zařízení staveniště
- zpětná likvidace (demonťáž a odvoz) všech zařízení staveniště včetně oplocení
- úprava ploch do původního stavu po odstranění zařízení staveniště

1

1.000

D VRN4

Inženýrská činnost

0.00

9	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	6.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--------------------------	-----	-------	--	------	----------------

VV

VV

provedení statické zatěžovací zkoušky na zhuťněné pláni a konstrukční vrstvě šterkodrtě s vypracováním a předáním protokolu investorovi stavby

(1+2)*2

6.000

D VRN7

Provozní vlivy

0.00

10	K	070001000	Provozní vlivy - zajištění dočasného dopravního značení	...	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

VV

VV

VV

položka je určená pro zajištění dočasného dopravního značení potřebného pro výstavbu včetně zajištění veškerých povolení souvisejících s výstavbou, včetně aktualizace návrhu přechodného dopravního značení, v položce je zahrnuta i likvidace, odvoz a demontáž dočasného dopravního značení
položka zahrnuje i případný pronájem dočasného dopravního značení po celou dobu stavby

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		součástí položky je pronájem, osazení a odstranění lávek se zábradlím pro pěší, ocelových plechů pro přejezd					
	WV		stavebního vozidla a vozidla IZS,					
	WV		oplocení staveniště					
			1		1.000			
D	VRN9		Ostatní náklady				0.00	
11	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	...	1.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
	WV		položka zahrnuje poplatek za pronájem veřejného prostranství po celou dobu stavby					
	WV		1		1.000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

Objekt:

SO-01 - Výstavba chodníku

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2021

Zadavatel:

Město Újezd u Brna

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Lukáš Barteček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0.00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	0.00	15.00%	0.00
Cena s DPH	v CZK		0.00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

Objekt:

SO-01 - Výstavba chodníku

Místo:

Datum:

8. 1. 2021

Zadavatel:

Město Újezd u Brna

Projektant:

Ing. Lukáš
Barteček

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0.00
HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
1 - Zemní práce	0.00
5 - Komunikace pozemní	0.00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0.00
997 - Přesun sutě	0.00
998 - Přesun hmot	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

Objekt:

SO-01 - Výstavba chodníku

Místo:

Datum:

8. 1. 2021

Zadavatel:

Město Újezd u Brna

Projektant:

Ing. Lukáš
Barteček

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0.00

D	HSV	Práce a dodávky HSV					0.00	
D	1	Zemní práce					0.00	
1	K	113106171	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	58.400		0.00	
	VV		viz příloha G.2					
	VV	bourání_dlažba	46,8 "vjezdy v ploše nového chodníku		46.800			
	VV	dlažba_přeskládání	11,6 "přeskládání dlažby pro vyrovnání vjezdů za chodníkem		11.600			
	VV		Součet		58.400			
2	K	113107341	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 živličných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	94.400		0.00	
	VV		viz příloha G.2					
	VV		47,2 "odstranění asfaltové vrstvy ACO		47.200			
	VV		47,2 "odstranění asfaltové vrstvy ACP		47.200			
	VV	bourání_asfalt	Součet		94.400			
3	K	113107323	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 200 do 300 mm	m2	58.400		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV	bourání_ŠD300	46,8+dlažba_přeskládání "vjezdy v ploše nového chodníku a ploše přerovnění dlažby		58.400			
4	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	117.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV	bourání_obrubníky	117		117.000			
5	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	29.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2 - uložení kabelů CETIN do chráničky					
	VV		29		29.000			
6	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	29.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		29		29.000			
7	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	257.100		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		257,1		257.100			
8	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	42.900		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV	výkop	42,9		42.900			
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	21.450		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		0,5*výkop "uvažováno 50% z výkopu		21.450			
10	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	61.820		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		257,1*0,2 "odvoz ornice na deponii		51.420			
	VV		52,0*0,2 "dovoz ornice pro ohumusování z deponie		10.400			
	VV		Součet		61.820			
11	K	162751117	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 9 000 do 10 000 m	m3	60.420		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		výkop+0,3*bourání_ŠD300 "odvoz na skládku		60.420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	181.260		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(výkop+0,3*bourání_ŠD300)*3 "odvoz na skládku, za další 3 km		181.260			
13	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10.400		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		52*0,2 "naložení ornice z deponie		10.400			
14	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	102.714		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(výkop+0,3*bourání_ŠD300)*1,7		102.714			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	111.840		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		výkop+0,3*bourání_ŠD300 "uložení výkopku na skládku		60.420			
	VV		257,1*0,2 "uložení ornice na deponii		51.420			
	VV		Součet		111.840			
16	K	181351003	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	52.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		52		52.000			
17	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	52.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
18	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1.300		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		52*0,025 "Přepočtené koeficientem množství		1.300			
19	K	181951111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	52.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
20	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	327.800		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		327,8		327.800			
	D	5	Komunikace pozemní				0.00	
21	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	42.200		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		30,6		30.600			
	VV		dlažba_přeskládání		11.600			
	VV		Součet		42.200			
22	K	564871111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	215.700		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		215,7		215.700			
23	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	23.600		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		23,6		23.600			
24	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm	m2	30.600		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		30,6		30.600			
25	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	23.600		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		23,6		23.600			
26	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	23.600		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		23,6		23.600			
27	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	23.600		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		23,6		23.600			
28	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	216.900		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		214,2+2,7		216.900			
29	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	224.910		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		214,2		214.200			
	VV		214,2*0,05 "ztratiné		10.710			
	VV		Součet		224.910			
30	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	2.835		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		viz příloha G.2					
	VV		2,7		2.700			
	VV		2,7*0,05 "ztratiné		0.135			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		2.835			
31	K	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m2	2.700		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV					2.7			
32	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	42.200		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			24,3+6,3		30.600			
VV			dlažba_přeskládání "budou použity původní rozebrané dlaždice		11.600			
VV			Součet		42.200			
33	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	25.515		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			24,3		24.300			
VV			24,3*0,05 "ztratiné		1.215			
VV			Součet		25.515			
34	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	6.615		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			6,3		6.300			
VV			6,3*0,05 "ztratiné		0.315			
VV			Součet		6.615			
35	K	596212224	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m2	6.300		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			6,3		6.300			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
36	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	117.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			117		117.000			
37	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	m	117.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			117		117.000			
38	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	117.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			95,6+14,4+3,0+4,0		117.000			
39	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	95.600		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			95,6		95.600			
40	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	14.400		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			14,4		14.400			
41	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	7.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			3+4		7.000			
42	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	105.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			105		105.000			
43	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	105.000		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha G.2					
VV			105		105.000			
44	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného 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	119.300		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha C.3					
VV			0,4+2,2+111,9+4,1+0,7		119.300			
45	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	119.300		0.00	CS ÚRS 2020 02
VV			viz příloha C.3					
VV			0,4+2,2+111,9+4,1+0,7		119.300			
D 997			Přesun sutě				0.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	31.265		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		bourání_asfalt*0,05*2,4		11.328			
	VV		bourání_dlažba*0,08*2,2		8.237			
	VV		bourání_obrubníky*0,1		11.700			
	VV		Součet		31.265			
47	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	375.180		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		za dalších 12 km					
	VV		bourání_asfalt*0,05*2,4		11.328			
	VV		bourání_dlažba*0,08*2,2		8.237			
	VV		bourání_obrubníky*0,1		11.700			
	VV		Součet		31.265			
	VV		31,265*12 'Přepočtené koeficientem množství		375.180			
48	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	8.237		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		bourání_dlažba*0,08*2,2		8.237			
49	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	11.700		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		bourání_obrubníky*0,1		11.700			
50	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11.328		0.00	CS ÚRS 2020 02
	VV		bourání_asfalt*0,05*2,4		11.328			
	D	998	Přesun hmot				0.00	
51	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	127.911		0.00	CS ÚRS 2020 02

SEZNAM FIGUR

Kód: L21/01
 Stavba: Výstavba chodníku k MŠ Újezd u Brna

Datum: 8. 1. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO-01 Výstavba chodníku			
bourání_asfalt		m2	94.400
	viz příloha G.2		0.000
	47,2 "odstranění asfaltové vrstvy ACO		47.200
	47,2 "odstranění asfaltové vrstvy ACP		47.200
bourání_asfalt	Součet		94.400
Použití figury:			
113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	94.400
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	31.265
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	375.180
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11.328
bourání_dlažba		m2	46.800
	viz příloha G.2		0.000
bourání_dlažba	46,8 "vjezdy v ploše nového chodníku		46.800
Použití figury:			
113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	58.400
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	31.265
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	375.180
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	8.237
bourání_obrubníky		m	117.000
	viz příloha G.2		0.000
bourání_obrubníky	117		117.000
Použití figury:			
113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	117.000
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	31.265
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	375.180
997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	11.700
bourání_ŠD300		m2	58.400
	viz příloha G.2		0.000
bourání_ŠD300	46,8+dlažba_přeskládání "vjezdy v ploše nového chodníku a ploše přerovnání dlažby		58.400
Použití figury:			
113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	58.400
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	60.420
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	181.260
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	102.714
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	111.840
dlažba_přeskládání		m2	11.600
dlažba_přeskládání	11,6 "přeskládání dlažby pro vyrovnání vjezdů za chodníkem		11.600
Použití figury:			
113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	58.400
113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	58.400
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	42.200
596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	42.200
výkop		m3	42.900
	viz příloha G.2		0.000
výkop	42,9		42.900
Použití figury:			
122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	42.900

Kód	Popis	MJ	Výměra
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21.450
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	60.420
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	181.260
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	102.714
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	111.840