



# PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO

## PROJEKT, ROZPOČET

---

která se skládá z těchto částí:

**PROJEKTU**

uložen jako samostatná část této smlouvy

**ROZPOČTU**



## PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO

### DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN PŘEDMĚTU DÍLA A ZMĚNOVÝ LIST

---

#### Úvodní ustanovení.

Dohoda vychází z ustanovení odstavců 1.2.2., 1.2.3. a 4.4. této smlouvy a řeší organizační zajištění, uplatnění, projednání a odsouhlasení změn díla, které jsou specifikovány v odstavci 1.2.2. této smlouvy (dále rovněž jen „ZMĚNA“). Postup smluvních stran podle této dohody umožní ucelenou a jednotnou evidenci všech ZMĚN předmětu díla a jejich případných dopadů do ceny díla a termínů realizace díla.

Pro účely této dohody se ZMĚNOU dále rozumí změny specifikované v odstavci 1.2.2. této smlouvy, tj. změny díla, které nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 ZVZ.

#### článek I.

Požadavek na ZMĚNU bude předložen tou smluvní stranou, která řešení ZMĚNY navrhla či vyvolala neodkladně po zjištění nutnosti ZMĚNY, a to písemně – zápisem do stavebního deníku, případně do deníku změn. Zápis bude obsahovat popis ZMĚNY (tj. v návaznosti na použité materiály, změny dílčích technických řešení, úpravy a dodatky projektového řešení apod.) a její odůvodnění (z jakého důvodu je ZMĚNA požadována). Na základě zápisu smluvní strana, která ZMĚNU vyvolala, neodkladně svolá jednání o ZMĚNĚ.

#### článek II.

- II.1. Na základě zápisu a projednání ZMĚNY zpracuje Zhotovitel Změnový list podle přílohy této dohody a doloží ho položkovým rozpočtem ZMĚNY. V položkovém rozpočtu ZMĚNY (dále jen ROZPOČET ZMĚNY) musí být dílčí části ZMĚNY zpracovány tak, aby je bylo možné přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 4–7 ZVZ. Zhotovitel se při zpracování ROZPOČTU ZMĚNY bude řídit následujícím pořadím začlenění změn podle § 222 odst. 4–7 ZVZ.:
  - II.1.1. Nejprve zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré změny, které lze přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 7 ZVZ, neboť tyto změny se nezapočítávají do limitů možného cenového nárůstu ceny díla, a současně doloží odůvodnění těchto změn.
  - II.1.2. Následně zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré změny, které lze přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 5 ZVZ a současně doloží odůvodnění těchto změn.
  - II.1.3. Následně zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré změny, které lze přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 6 ZVZ a současně doloží odůvodnění těchto změn.
- II.2. Postup podle bodu II.1.2. a II.1.3. lze nahradit zohledněním ZMĚN podle § 222 odst. 4 ZVZ, při němž není nutné ZMĚNY odůvodňovat, avšak pouze v tom případě, že lze s vysokou pravděpodobností očekávat, že další ZMĚNY již v průběhu realizace díla nebudou realizovány, případně, že následné ZMĚNY včetně ZMĚN již realizovaných nepřekročí limity uvedené v § 222 odst. 4 ZVZ.
- II.3. Změnový list bude odsouhlasen a podepsán Technickým dozorem stavebníka, Projektantem a osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za Zhotovitele.
- II.4. Takto připravený změnový list bude předložen Objednateli ke schválení. Po schválení Objednatel bude Změnový list předložen k podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

#### článek III.

- III.1. K projednávání ZMĚNY jsou zmocněni:
  - III.1.1. Za Objednatele: TDS
  - III.1.2. Za Zhotovitele: stavbyvedoucí
  - III.1.3. za Projektanta: autorský dozor projektanta
- III.2. Zhotovitel při projednávání ZMĚNY:
  - III.2.1. Předkládá technický popis, odůvodnění a ROZPOČET ZMĚNY;
  - III.2.2. Vyžaduje-li ZMĚNA zpracování PROJEKTU či změny PROJEKTU, zajistí zpracování



PROJEKTU ZMĚNY a projedná ji s Projektantem; projektové zpracování ZMĚNY musí vždy zohlednit veškeré návaznosti na jednotlivé dílčí části PROJEKTU;

- III.2.3. Zaručuje, že technické řešení ZMĚNY bylo projednáno s Projektantem;
- III.2.4. Zaručuje, že ROZPOČET ZMĚNY je zpracován v souladu s touto smlouvou;
- III.2.5. Zaručuje, že násobky a součty použité při výpočtu ceny ZMĚNY jsou matematicky správné;
- III.2.6. Odstraňuje nedostatky a předkládá upravené návrhy řešení ZMĚNY podle připomínek Projektanta a TDS.

### III.3. Projektant při projednávání ZMĚNY:

- III.3.1. Prověřuje, zda ZMĚNA byla vyvolaná v důsledku skutečností, které jsou uvedeny v odůvodnění ZMĚNY, které zpracoval Zhotovitel, a ověřuje nezbytnost provedení ZMĚNY vzhledem k PROJEKTU a situaci na stavbě při realizaci díla;
- III.3.2. Vyžaduje-li ZMĚNA zpracování PROJEKTU či změny PROJEKTU, ověří správnost Zhotovitelem zpracovaného návrhu změny PROJEKTU zejména ve vztahu k původnímu PROJEKTU a ve vztahu k návaznostem na jednotlivé dílčí části PROJEKTU;
- III.3.3. Prověřuje a potvrzuje správnost technického řešení ZMĚNY a jeho soulad s PROJEKTEM;
- III.3.4. Prověřuje a potvrzuje správnost nasazení položek ROZPOČTU ZMĚNY podle této smlouvy;
- III.3.5. Potvrzuje, že Zhotovitelem stanovená ceny ZMĚNY odpovídá / neodpovídá cenové kalkulaci, kterou by ZMĚNU ocenil Projektant.

### III.4. TDS při projednávání ZMĚNY:

- III.4.1. Prověřuje správnost nasazení jednotkových cen podle této smlouvy, a správnost výpočtu ceny ZMĚNY v ROZPOČTU ZMĚNY;
- III.4.2. Ověřuje na základě stanoviska Projektanta možnost a potřebnost provedení ZMĚNY vzhledem k situaci na stavbě při realizaci díla.

### III.5. Projednaná ZMĚNA doložená čistopisem (konečným zněním) Změnového listu se předkládá zástupcům obou smluvních stran ke konečnému schválení/zamítnutí.

### III.6. Ke konečnému schválení/zamítnutí ZMĚNY jsou zmocněni:

- III.6.1. za Objednatele: starosta, rada MČ nebo jí zmocněná osoba
- III.6.2. za Zhotovitele: Kateřina Vaškebová, Leoš Filip  
Ing. Martin Vaškeba

### III.7. Objednatel konečným schválením ZMĚNY:

- III.7.1. Potvrzuje, že ZMĚNA předložená ve Změnovém listu vyjadřuje vůli Objednatele ZMĚNU zrealizovat.
- III.7.2. Potvrzuje, že ROZPOČET ZMĚNY odpovídá projektové dokumentaci ZMĚNY a soupisu prací, které Zhotovitel zpracoval (pokud ZMĚNA vyžadovala projekční zpracování).
- III.7.3. Uděluje Zhotoviteli konečný souhlas s provedením ZMĚNY za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU ZMĚNY a v termínech uvedených ve Změnovém listu.

### III.8. Zhotovitel konečným schválením ZMĚNY:

- III.8.1. Potvrzuje, že ZMĚNA předložená ve Změnovém listu vyjadřuje vůli Zhotovitele ZMĚNU zrealizovat.
- III.8.2. Se zavazuje ZMĚNU realizovat za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU ZMĚNY a v termínech uvedených ve Změnovém listu.

## článek IV.

ZMĚNA je schválena, pokud je Změnový list podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Schválená ZMĚNA musí být zahrnuta jako změna předmětu díla ve smlouvě o dílo, a to formou dodatku smlouvy o dílo, následně může být Zhotovitelem realizována a fakturována vždy samostatnou fakturou doloženou položkovým soupisem provedených prací.

## článek V.

O schválených ZMĚNÁCH (změnových listech) vede zástupce Objednatele evidenci v podobě tabulky, která je přílohou této dohody. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude konečná tabulka evidence změn,



ve které budou uvedeny všechny schválené ZMĚNY. Na základě tabulky konečné evidence změn bude vyčíslena celková cena, za kterou bylo dílo realizováno.

#### **článek VI.**

Nedílnou součástí přílohy č. II. této smlouvy jsou tyto dílčí přílohy:

Příloha č. II.1. – PROTOKOL O ZMĚNĚ DÍLA – VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

Příloha č. II.2. – TABULKA EVIDENCE ZMĚN

**Protokol o změně díla**

Změnový list číslo .....

Předmět díla:			
Objekt:			
Objednatel:			
Zhotovitel:			
TDS:			
Projektant:			
Popis změny:			
Odůvodnění změny:			
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb.: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
§ 222 odst. 6			
§ 222 odst. 7			
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)		
	dodatek k PD		
	dokumentace skut. provedení		
	jiné		
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH		
	Výše DPH                      sazba:		
	náklady na změnu vč. DPH		
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:		
	Vliv změny na termín dokončení díla:		
odsouhlasení změny	<b>Změnu odsouhlasil:</b>	<b>datum</b>	<b>podpis</b>
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (statutární zástupce):		
	TDS:		
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):		
přílohy	Přílohy:		



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:**                    **240401**                    **REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA**

**Zadavatel**                    **Statutární město Brno**                    **IČO: 44992785**  
**Dominikánské náměstí 196/1**                    **DIČ: CZ44992785**  
**60200**                    **Brno-Brno-město**

**Zhotovitel:**                    **EDMA s. r. o.**                    **IČO: 25558391**  
**Luleč 407**                    **DIČ: CZ25558391**  
**683 03**                    **Luleč**

**Vypracoval:**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	4 763 272,34
PSV	530 306,87
MON	11 250,00
Vedlejší náklady	237 500,00
Ostatní náklady	145 000,00
<b>Celkem</b>	<b>5 687 329,21</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 687 329,21 CZK
Základní DPH	21 %	1 194 339,13 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

**Cena celkem s DPH** **6 881 668,34 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne



Za zhotovitele



Za objednatele



## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>382 500,00</b>	<b>80 325,00</b>	<b>462 825,00</b>	<b>7</b>
1	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY	0,00	382 500,00	80 325,00	462 825,00	7
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO 01</b>	<b>PŘÍPRAVA ÚZEMÍ</b>	<b>0,00</b>	<b>531 325,77</b>	<b>111 578,41</b>	<b>642 904,18</b>	<b>9</b>
1	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	0,00	531 325,77	111 578,41	642 904,18	9
<b>SO 02</b>	<b>ZPEVNĚNÉ PLOCHY</b>	<b>0,00</b>	<b>780 089,56</b>	<b>163 818,81</b>	<b>943 908,37</b>	<b>14</b>
1	ZPEVNĚNÉ PLOCHY	0,00	780 089,56	163 818,81	943 908,37	14
<b>SO 03</b>	<b>VENKOVNÍ ÚPRAVY</b>	<b>0,00</b>	<b>1 756 500,00</b>	<b>368 865,00</b>	<b>2 125 365,00</b>	<b>31</b>
1	VENKOVNÍ ÚPRAVY	0,00	1 756 500,00	368 865,00	2 125 365,00	31
<b>SO 04</b>	<b>VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ</b>	<b>0,00</b>	<b>1 803 177,11</b>	<b>378 667,19</b>	<b>2 181 844,30</b>	<b>32</b>
1	VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ	0,00	1 803 177,11	378 667,19	2 181 844,30	32
<b>SO 05</b>	<b>SADOVÉ ÚPRAVY</b>	<b>0,00</b>	<b>433 736,77</b>	<b>91 084,72</b>	<b>524 821,49</b>	<b>8</b>
1	SADOVÉ ÚPRAVY	0,00	433 736,77	91 084,72	524 821,49	8
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0,00</b>	<b>5 687 329,21</b>	<b>1 194 339,13</b>	<b>6 881 668,34</b>	<b>100</b>

Popis stavby: 240401 - REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA

Popis objektu: 0 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 1 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Popis objektu: SO 01 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Popis rozpočtu: 1 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Popis objektu: SO 02 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Popis rozpočtu: 1 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Popis objektu: SO 03 - VENKOVNÍ ÚPRAVY

Popis rozpočtu: 1 - VENKOVNÍ ÚPRAVY

Popis objektu: SO 04 - VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ

Popis rozpočtu: 1 - VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ

Popis objektu: SO 05 - SADOVÉ ÚPRAVY

Popis rozpočtu: 1 - SADOVÉ ÚPRAVY



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			546 024,24	9,6
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			52 000,00	0,9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			78 775,45	1,4
231-1	16 - Přemístění výkopku	HSV			18 492,50	0,3
231-1	16 - Přípravné a přidružené práce	HSV			22 220,00	0,4
231-1	18 - Povrchové úpravy terénu	HSV			369 999,44	6,5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			123 431,85	2,2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			38 810,00	0,7
5	Komunikace	HSV			337 936,25	5,9
589	Kryty sportovních ploch	HSV			741 000,00	13,0
823-1	99 - Ostatní práce HSV	HSV			23 024,83	0,4
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			61 200,00	1,1
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			775,20	0,0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			1 791 500,00	31,5
96	Bourání konstrukcí	HSV			70 340,00	1,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			159 713,11	2,8
711	Izolace proti vodě	PSV			9 130,27	0,2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			521 176,60	9,2
M46	Zemní práce při montážích	MON			11 250,00	0,2

D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			328 029,47	5,8
VN	Vedlejší náklady	VN			237 500,00	4,2
ON	Ostatní náklady	ON			145 000,00	2,5
Cena celkem					5 687 329,21	100,0

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	0	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY
R:	1	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>	<b>237 500,00</b>					
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí mimo jiné zahrnout náklady na: - ověřování hloubek uložení stávajících sítí + sondy	Soubor	1,00000	32 500,00	32 500,00		RTS 24/ I
2	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 24/ I
3	005121 R	Zařízení staveniště mimo jiné zahrnout náklady na: - oplocení staveniště - buňky + panely - stav. přípojka NN - stav. přípojka vody	Soubor	1,00000	120 000,00	120 000,00		RTS 24/ I
4	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00		RTS 24/ I
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>	<b>145 000,00</b>					
5	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 24/ I
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 24/ I
7	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi mimo jiné zahrnout náklady na: - chráničky sítí u pojezděné komunikace	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 24/ I
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení vč. dilenského a výrobní dokumentace	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 24/ I
<b>Celkem</b>						<b>382 500,00</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 01	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	1	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>80 956,30</b>		
1	113107330R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva téženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm pískoviště : 5,0	m2	5,00000	280,00	1 400,00	822-1	RTS 24/ I
2	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 12,00000	m2	12,00000	350,00	4 200,00	822-1	RTS 24/ I
3	113108415R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm 270,0+45,0	m2	315,00000	100,00	31 500,00	822-1	RTS 24/ I
4	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm 10,0+2,0	m2	12,00000	500,00	6 000,00	822-1	RTS 24/ I
5	113111225R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 315,00000	m2	315,00000	60,00	18 900,00	822-1	RTS 24/ I
6	113202111R00	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 20,28*2+13,28*2+22,4+2,04+1,6+1,5+1,35+11,7+1,64+9,98+53,0	m	172,33000	110,00	18 956,30	822-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přídružené práce</b>				<b>52 000,00</b>		
7	1101	Ochrana kořenové zóny formou pevného oplocení v. 1,8 m (46 m) - D+M, bližší specifikace viz. PD	scubor	1,00000	46 000,00	46 000,00		Vlastní
8	1102	Ochrana kmene stromu molitanovou bandáží (4 ks) - D+M, bližší specifikace viz. PD	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>70 340,00</b>		
9	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, prostor pro komunální odpad : 10,0*0,4*0,8	m3	3,20000	3 000,00	9 600,00	801-3	RTS 24/ I
10	962042321R00	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), prostor pro komunální odpad : 4,0*0,3	m3	1,20000	2 800,00	3 360,00	801-3	RTS 24/ I
11	966067111R00	Rozebrání plotu tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového 20,9	m	20,90000	200,00	4 180,00	801-5	RTS 24/ I
12	969991	Vybourání a likvidace odpadkového koše 280x420x1200 mm	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
13	969992	Vybourání a likvidace basketbalového koše vč. nosného sloupu a základu	kus	2,00000	3 100,00	6 200,00		Vlastní
14	969993	Vybourání a likvidace ocelového sloupu na volejbalovou síť vč. základu	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00		Vlastní
15	969994	Vybourání a likvidace lavičky 1580x780x640 mm vč. základů	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00		Vlastní
16	969995	Vybourání a likvidace vymezení pískoviště z dřevěných hranolů	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00		Vlastní
17	969997	Vykližení a vyčištění řešeného území vč. odvozu a likvidace	soubor	1,00000	38 000,00	38 000,00		Vlastní
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>328 029,47</b>		
18	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	372,33765	50,00	18 616,88	822-1	RTS 24/ I
19	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 212,72710	14,00	72 978,18	822-1	RTS 24/ I
20	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky sutí pro vodorovnou dopravu	t	372,33765	135,00	50 265,58	822-1	RTS 24/ I
21	97999998R00	Poplatek za skládku za recyklaci, sutí s 5 % příměsí dřeva, plastu apod. , skupina 17 01 07 z Katalogu odpadů	t	372,33765	500,00	186 168,83	801-3	RTS 24/ I
<b>Celkem</b>						<b>531 325,77</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 02	ZPEVNĚNÉ PLOCHY
R:	1	ZPEVNĚNÉ PLOCHY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>171 893,20</b>		
1	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0*0,45 B - Žulové kostky : 32,0*0,27 C - Dopadová plocha z kačírku : 70,0*0,4 D - Štěrkový trávník : 90,0*0,3	m3	86,14000	230,00	19 812,20	800-1	RTS 24/ I
2	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, výměna podloží na základě zátěžové zkoušky : A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0*0,3	m3	15,00000	230,00	3 450,00	800-1	RTS 24/ I
3	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepvost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 86,14000 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 15,00000	m3	101,14000	35,00	3 539,90	800-1	RTS 24/ I
4	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, vsakovací jáma : 3,0*1,5*1,0	m3	4,50000	400,00	1 800,00	800-1	RTS 24/ I
5	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepvost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,50000	m3	4,50000	35,00	157,50	800-1	RTS 24/ I
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 86,14000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 15,00000	m3	105,64000	300,00	31 692,00	800-1	RTS 24/ I
7	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 105,64000*5	m3	528,20000	18,00	9 507,60	800-1	RTS 24/ I
8	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 105,64000	m3	105,64000	200,00	21 128,00	800-1	RTS 24/ I
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v lůtkách vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, výměna podloží na základě zátěžové zkoušky : A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0*0,3	m3	15,00000	150,00	2 250,00	800-1	RTS 24/ I
10	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, D - Štěrkový trávník : 90,0	m2	90,00000	30,00	2 700,00	823-1	RTS 24/ I
11	180405111RT1	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech včetně dodávky tváric, omice a semene, v rovině nebo na svahu do 1:5 s doplněním omice nebo substrátu ve vrstvě do 7 cm s utužením vodou a s případným naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, B - Žulové kostky : 32,0	m2	32,00000	140,00	4 480,00	823-1	RTS 24/ I
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5, A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0 B - Žulové kostky : 32,0 C - Dopadová plocha z kačírku : 70,0 D - Štěrkový trávník : 90,0	m2	242,00000	20,00	4 840,00	800-1	RTS 24/ I
13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 105,64000	m3	105,64000	500,00	52 820,00	800-1	RTS 24/ I
14	00572491R1	Směs travní RSM 5.1 D - Štěrkový trávník : 90,0*0,03	kg	2,70000	180,00	486,00		Vlastní
15	583423602R	Kamenivo stanovené přírodní; drcené; 0/63; amfibolit Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 15,00000*1,8	t	27,00000	490,00	13 230,00	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>7 391,25</b>		
16	212531111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhuštění s úpravou povrchu výplně, vsakovací jáma : 3,0*1,5*1,0	m3	4,50000	1 350,00	6 075,00	800-2	RTS 24/ I
17	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, vsakovací jáma : (3,0*2+1,5*2)*1,0+3,0*1,5	m2	13,50000	40,00	540,00	800-2	RTS 24/ I
18	68366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m	m2	15,52500	50,00	776,25	SPCM	RTS 24/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 02	ZPEVNĚNÉ PLOCHY
R:	1	ZPEVNĚNÉ PLOCHY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 13,50000*1,15		15,52500				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>266 431,25</b>		
19	56455111R00	Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny tloušťka po ztuhnutí 150 mm s rozprostřením, vlhčením a ztuhnutím D – Štěrkový trávník (substrát) : 90,0*0,2	m2	18,00000	25,00	450,00	822-1	RTS 24/ I
20	56458111R00	Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny tloušťka po ztuhnutí 300 mm s rozprostřením, vlhčením a ztuhnutím A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0	m2	50,00000	60,00	3 000,00	822-1	RTS 24/ I
21	564801112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a ztuhnutím frakce 0-32 mm, tloušťka po ztuhnutí 40 mm B - Žulové kostky : 32,0	m2	32,00000	85,00	2 720,00	822-1	RTS 24/ I
22	564831111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a ztuhnutím frakce 0-63 mm, tloušťka po ztuhnutí 100 mm B - Žulové kostky : 32,0	m2	32,00000	140,00	4 480,00	822-1	RTS 24/ I
23	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a ztuhnutím frakce 0-63 mm, tloušťka po ztuhnutí 150 mm D – Štěrkový trávník : 90,0	m2	90,00000	220,00	19 800,00	822-1	RTS 24/ I
24	564952111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po ztuhnutí 150 mm s rozprostřením a ztuhnutím D – Štěrkový trávník (substrát) : 90,0*0,8	m2	72,00000	350,00	25 200,00	822-1	RTS 24/ I
25	568111111R00	Výztužení podkladní vrstvy z geotextilie, sklon povrchu do 1:5, role šířky 3 m C - Dopadová plocha z kačírku : 70,0	m2	70,00000	50,00	3 500,00	822-1	RTS 24/ I
26	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici B - Žulové kostky : 32,0	m2	32,00000	650,00	20 800,00	822-1	RTS 24/ I
27	631315711R00	Mazanina z betonu prostého II. přes 120 do 240 mm třídy C 25/30, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0*0,15	m3	7,50000	5 000,00	37 500,00	801-1	RTS 24/ I
28	631319291R00	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin kartáčování povrchu, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0	m2	50,00000	50,00	2 500,00	801-1	RTS 24/ I
29	631319155R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 7,50000	m3	7,50000	380,00	2 850,00	801-1	RTS 24/ I
30	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm spodní vrstvy mazaniny lať před vložením výztuže nebo pleťva pro tloušťku obou vrstev mazaniny Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 7,50000	m3	7,50000	110,00	825,00	801-1	RTS 24/ I
31	631361921RT3	Výztuž mazanin z betonu a z lehkých betonů ze svařovaných síť průměr drátu 5 mm, velikost oka 150/150 mm včetně distančních prvků A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0*2,1*1,15*0,001	t	0,12075	45 000,00	5 433,75	801-1	RTS 24/ I
32	631571010R00	Násep bez dodávky materiálu bez určení tloušťky pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, C - Dopadová plocha z kačírku : 70,0*0,4	m3	28,00000	820,00	22 960,00	801-1	RTS 24/ I
33	10371500R	Substrát zahradnický, volně ložený D – Štěrkový trávník (substrát) : 90,0*0,2*0,15	m3	2,70000	1 600,00	4 320,00	SPCM	RTS 24/ I
34	583336647R	Kamenivo nestanovené těžené; frakce 2,0 až 8,0 mm; typ: praný; kačírek C - Dopadová plocha z kačírku : 70,0*0,4*1,8	m3	50,40000	1 350,00	68 040,00	SPCM	RTS 24/ I
35	583423602R	Kamenivo stanovené přírodní; drcené; 0/63; amfibolit A - Povrch z kartáčovaného betonu : 50,0*0,3*1,8	t	27,00000	490,00	13 230,00	SPCM	RTS 24/ I
36	58380120.AR	kostka dlažební; žula; 8/10 cm; třída I; štipaná B - Žulové kostky : 32,0*1,05	m2	33,60000	750,00	25 200,00	SPCM	RTS 24/ I
37	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; II (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélná = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčné = 11,5 kN/m Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 70,00000*1,15	m2	80,50000	45,00	3 622,50	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>42 200,00</b>		
38	916661111RT5	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x1000 mm, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 II. 80-100 mm B/01 : 76,0	m	76,00000	500,00	38 000,00	822-1	RTS 24/ I
39	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého Z/02 : 30,0*0,04	m3	1,20000	3 500,00	4 200,00	822-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 93</b>		<b>Dokončovací práce inženýrských staveb</b>				<b>775,20</b>		
40	935112112R00	Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových desek, jakékoliv velikosti s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm B/02 : 2,2*0,2	m2	0,44000	580,00	255,20	822-1	RTS 24/ I
41	592275170R	Žlab odvodňovací betonový příkopový; l = 300 mm; b = 200 mm; h = 80 mm Začátek provozního součtu	kus	8,00000	65,00	520,00	SPCM	RTS 24/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 02	ZPEVNĚNÉ PLOCHY
R:	1	ZPEVNĚNÉ PLOCHY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		B/02 : 2,2/0,3 Konec provozního součtu 8		7,33333 8,00000				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>91 052,13</b>		
42	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	260,14894	350,00	91 052,13	822-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>1 989,93</b>		
43	711823121RT6	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopu 20 mm, včetně dodávky fólie podél zřítky : (4,0+0,5)*0,6	m2	2,70000	325,00	877,50	800-711	RTS 24/ I
44	711823129RT5	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, včetně dodávky lišty podél zřítky : (4,0+0,5)	m	4,50000	245,00	1 102,50	800-711	RTS 24/ I
45	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,00397	2 500,00	9,93	800-711	RTS 24/ I
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>198 356,60</b>		
46	767990010RAC	Ostatní atypické kovové prvky 10 - 50 kg/kus Z/01 : pásový plech 150/8 mm : 71,0*0,15*48,0 ocelové trny R10 : 71,0/0,5*0,5*0,62 Z/02 : pásový plech 160/8 mm : 30,0*0,16*64,0	kg	862,42000	230,00	198 356,60	AP-PSV	RTS 24/ I
<b>Celkem</b>						<b>780 089,56</b>		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 03	VENKOVNÍ ÚPRAVY
R:	1	VENKOVNÍ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>1 731 500,00</b>		
1	M/01	Parková lavička bez opěradla, dl. 1400mm - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva 2x patky 200x240x600 mm Kotvení do základové patky pomocí chem. kotvy 4xM12x200 Pro osazení výkopy zabetonovat betonem C12/15, horní hrana - 0,06m pod finál. úroveň terénu	kus	1,00000	15 500,00	15 500,00		Vlastní
2	M/02	Parková lavička bez opěradla, dl. 3000mm - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva 2x patky 200x240x600 mm Kotvení do základové patky pomocí chem. kotvy 4xM12x200 Pro osazení výkopy zabetonovat betonem C12/15, horní hrana - 0,06m pod finál. úroveň terénu	kus	3,00000	32 500,00	97 500,00		Vlastní
3	M/03	Dřevěné molo s pískovou plochou - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva a výkresová dokumentace viz. samostatný výkres č. D.1_03_05	kus	1,00000	576 200,00	576 200,00		Vlastní
4	M/04	Betonový posedový blok, dl. 2000mm - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva mrazuvzdorné, vnitřní ochranný systém proti znečištění a pronikání vody uložení do stěrkového lože	kus	3,00000	45 800,00	137 400,00		Vlastní
5	M/05	Odpadkový koš celokovový, bez víka do vzhazovacího otvoru 2x32l + 1x55l - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva rozměr - 260x945x985 mm, bez popelníku kotveno do základové patky 300x350x850 mm. Kotvení do betonové patky pomocí chem. kotvy 4xM12x200	kus	2,00000	46 000,00	92 000,00		Vlastní
6	M/06	Odpadkový koš na psí exkrementy, rozměr 260x260x985 - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva základová patka 350x350x240mm Kotvení do základové patky pomocí chem. kotvy 4xM12x200	kus	1,00000	17 500,00	17 500,00		Vlastní
7	M/07	Stojan na kola - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva vzdálenost mezi jednotlivými stojany cca 600mm kotveno do betonové patky 350x350x850mm chemickými kotvami 4xM12x165	kus	3,00000	6 800,00	20 400,00		Vlastní
8	M/08	Informační tabule - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva viz. výkres č. D.1_03_04 01 - hlavní konstrukce 500/1840 tl. 12mm, patní plech 400/400 tl. 10mm svařeny se svislou ocelovou deskou, pomocí závitové tyče 4xD12 kotvena do betonového základu chem. hmoždinkami hloubka zapuštění do betonové patky (600/500/500, C16/20) min. 150mm RAL 6034 02 - tabule 400/1000 tl. 3mm, kotvena pomocí nerez. šroubů přes distanční podložky délky 10mm plech opatřen průhlednou samolepkou s provozním řádem a plánkem hřiště	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
9	H/01	Věž s výlezy a skluzavkou - D+M, podrobný popis viz. technická zpráva herní prvek obsahuje: skluzavku, lanový žebřík 3x, pochozí síť 2x, plošinu, zábradlová bariera 4x, madla 2x, hasičská tyč, lanový výlez, žebříkový výlez 2x	kus	1,00000	750 000,00	750 000,00		Vlastní
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>25 000,00</b>		
10	O/01	Pletivové oplocení (žárový pozink) - délky 7m, výšky 1m - D+M, podrobný popis viz. výkres D.1_03_08 tvoří: sloupek pletivového oplocení, vzpěrný sloupek, pletivo - oka 50/50mm, napínací drát vč. vázacího drátu a napínacích háků kotveno do betonových patek 200x300x300mm, beton C12/15	soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		Vlastní
11	O/02	Pletivové oplocení (žárový pozink) - délky 5,4m, výšky 1m - D+M, podrobný popis viz. výkres D.1_03_08 tvoří: sloupek pletivového oplocení, vzpěrný sloupek, pletivo - oka 50/50mm, napínací drát vč. vázacího drátu a napínacích háků kotveno do betonových patek 200x300x300mm, beton C12/15	soubor	1,00000	11 000,00	11 000,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>1 756 500,00</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 04	VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ
R:	1	VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>293 174,74</b>		
1	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, EPDM : 227,0*0,245	m3	55,61500	230,00	12 791,45	800-1	RTS 24/ I
2	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, výměna podloží na základě zátěžové zkoušky : 227,0*0,3	m3	68,10000	230,00	15 663,00	800-1	RTS 24/ I
3	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině 3 příplatek k cenám za lepvost hominy s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 55,61500 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 68,10000	m3	123,71500	35,00	4 330,03	800-1	RTS 24/ I
4	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v homině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. -1,000/-1,300 - základ zídka : (5,5*2+12,2)*0,5*0,3 -0,245/-0,840 - patka pro branky : 0,75*0,4*4*0,595 -0,245/-1,040 - patka pro basket.koš : 0,8*0,8*0,795	m3	4,70280	520,00	2 445,46	800-1	RTS 24/ I
5	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepvost, v homině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,70280	m3	4,70280	35,00	164,60	800-1	RTS 24/ I
6	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v homině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. -0,245/-1,000 - zídka : (5,5*2+12,2)*1,0*0,755	m3	17,51600	520,00	9 108,32	800-1	RTS 24/ I
7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v homině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 17,51600	m3	17,51600	35,00	613,06	800-1	RTS 24/ I
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hominy 1 až 4, při hloubce výkopku přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,70280	m3	4,70280	145,00	681,91	800-1	RTS 24/ I
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 55,61500 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 68,10000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,70280 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 17,51600 Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 12,26120*-1	m3	133,67260	300,00	40 101,78	800-1	RTS 24/ I
10	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z hominy 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 133,67260*5	m3	668,36300	18,00	12 030,53	800-1	RTS 24/ I
11	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neutehého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z hominy 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 133,67260	m3	133,67260	300,00	40 101,78	800-1	RTS 24/ I
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, výměna podloží na základě zátěžové zkoušky : 227,0*0,3	m3	68,10000	150,00	10 215,00	800-1	RTS 24/ I
13	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru ztuhnutí. -0,245/-1,000 - zídka : (5,5*2+12,2)*0,7*0,755	m3	12,26120	1 100,00	13 487,32	800-1	RTS 24/ I
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v homině 1 až 4, se ztuhnutím vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. EPDM : 227,0	m2	227,00000	20,00	4 540,00	800-1	RTS 24/ I
15	19900002R00	Poplatky za skládku hominy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 133,67260	m3	133,67260	500,00	66 836,30	800-1	RTS 24/ I
16	583423602R	Kamenivo stanovené přírodní, drčené, 0/63; amfibolit Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 68,10000*1,8	t	122,58000	490,00	60 064,20	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>71 384,20</b>		
17	271313511R00	Betonování podkladu základových konstrukcí prostý -1,200/-1,300 - základ zídka : (5,5*2+12,2)*0,5*0,1 -0,990/-1,040 - patka pro basket.koš : 0,8*0,8*0,05	m3	1,19200	4 000,00	4 768,00	801-1	RTS 24/ I
18	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20 -1,000/-1,200 - základ zídka : (5,5*2+12,2)*0,5*0,2	m3	2,32000	4 000,00	9 280,00	801-1	RTS 24/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 04	VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ
R:	1	VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	274353122R00	Bednění kotevnic otvorů a prostupů v základových pasech o průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hloubky přes 0,5 do 1,00 m včetně polohového zajištění a odbednění, popřípadě ztraceného bednění z pletiva a podobně. 22	kus	22,00000	650,00	14 300,00	801-5	RTS 24/ I
20	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20 -0,040/-0,840 - patka pro branky : 0,75*0,4*4*0,8 -0,040/-1,040 - patka pro basket.koš : 0,8*0,8*1,0	m3	1,60000 0,96000 0,64000	4 000,00	6 400,00	801-1	RTS 24/ I
21	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr. -0,040/-0,245 - patka pro branky : (0,75*2+0,4*2)*4*0,205 -0,040/-0,245 - patka pro basket.koš : 0,8*4*0,205	m2	2,54200 1,88600 0,65600	850,00	2 160,70	801-1	RTS 24/ I
22	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr. Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 2,54200	m2	2,54200	250,00	635,50	801-1	RTS 24/ I
23	212850001RA0	Drenáž podél základu objektu z drenážních trub, d 100 mm, Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost ... včetně betonového lože C 16/20, obsypu kamenivem, ochranné geotextilie a revizní šachty zídka : 5,5*2+12,2+5,0	m	28,20000	1 200,00	33 840,00	AP-HSV	RTS 24/ I
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>123 431,85</b>		
24	311321826R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě díří a přísad z betonu třídy C 30/37 nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa. -0,011/-1,000 - zídka : (5,4*2+12,2)*0,989*0,3	m3	6,82410	6 000,00	40 944,60	801-1	RTS 24/ I
25	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr. -0,011/-1,000 - zídka : (5,4*2+12,2)*0,989*2	m2	45,49400	1 100,00	50 043,40	801-1	RTS 24/ I
26	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr. Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 45,49400	m2	45,49400	400,00	18 197,60	801-1	RTS 24/ I
27	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků výkres D_04_06 : 0,243107	t	0,24311	58 600,00	14 246,25	801-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 4 Vodorné konstrukce</b>						<b>38 810,00</b>		
28	43412142.1	Osazení prefabrikovaných betonových stupňů na bet.základ s KARI síť a podsypem ze šterkoplsku B03-01-B03-06 : 2,0+2,35+2,55+1,0+1,3+1,6	m	10,80000	1 200,00	12 960,00		Vlastní
29	59372302R1	Prefabrikovaný betonový stupeň 1000 x 300 x 150 mm B03-04 : 1	kus	1,00000 1,00000	2 700,00	2 700,00		Vlastní
30	59372302R2	Prefabrikovaný betonový stupeň 1300 x 300 x 150 mm B03-05 : 1	kus	1,00000 1,00000	2 970,00	2 970,00		Vlastní
31	59372302R3	Prefabrikovaný betonový stupeň 1600 x 300 x 150 mm B03-06 : 1	kus	1,00000 1,00000	3 650,00	3 650,00		Vlastní
32	59372302R4	Prefabrikovaný betonový stupeň 2000 x 300 x 150 mm B03-01 : 1	kus	1,00000 1,00000	5 200,00	5 200,00		Vlastní
33	59372302R5	Prefabrikovaný betonový stupeň 2350 x 300 x 150 mm B03-02 : 1	kus	1,00000 1,00000	5 370,00	5 370,00		Vlastní
34	59372302R6	Prefabrikovaný betonový stupeň 2650 x 300 x 150 mm B03-03 : 1	kus	1,00000 1,00000	5 960,00	5 960,00		Vlastní
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>71 505,00</b>		
35	564801111R00	Podklad ze šterkordní s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-22 mm, tloušťka po zhuťnění 30 mm EPDM : 227,0	m2	227,00000	85,00	19 295,00	822-1	RTS 24/ I
36	564851114RT2	Podklad ze šterkordní s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuťnění 180 mm EPDM : 227,0	m2	227,00000	230,00	52 210,00	822-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 589 Kryty sportovních ploch</b>						<b>741 000,00</b>		
37	58903	Rozměření grafických motivů na ploše	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
38	58904	Práce na grafice a instalace grafických motivů a prvků do plochy dle grafického návrhu	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
39	58905	Bezpečný polyuretanový povrch EPDM 35mm (25mm SBR + 10mm EPDM)- s keramzitem v dané barevnosti	m2	227,00000	2 850,00	646 950,00		Vlastní
40	58906	Lajnování - barevný nástřik sportovních lajn	m	120,00000	145,00	17 400,00		Vlastní
41	58907	Základní zabezpečení plochy proti poničení po dobu tuhnutí EPDM povrchu montáž a demontáž oplocení, umístění výstražných cedulí, fyzická ostraha	den	1,00000	7 000,00	7 000,00		Vlastní
42	G1	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - skok z místa	kus	1,00000	12 275,00	12 275,00		Vlastní
43	G2	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - terč	kus	1,00000	17 875,00	17 875,00		Vlastní
44	G3	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - skákací hra	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 04	VÍCEÚČELOVÉ HRŠTĚ
R:	1	VÍCEÚČELOVÉ HRŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>19 000,00</b>		
45	916661111RT5	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x1000 mm, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm B/02 : 26,0	m	26,00000	500,00	13 000,00	822-1	RTS 24/ I
46	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. B/01 : 10,0	m	10,00000	600,00	6 000,00	822-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>60 000,00</b>		
47	S/01	Ochranná síť - D+M, bližší specifikace viz. PD - z vysokopevnostního polypropylenu - bezuzlová, síla 3mm - velikost oka 45mm, tvar kosočtverce, barva zelená - po obvodu zpevněna obšitím - výška 4m	m	48,00000	1 250,00	60 000,00		Vlastní
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>68 660,98</b>		
48	998152121R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, monol. vodorovně do 50 m výšky do 3 m na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSO), objekty pozemní různé (815 9 JKSO) se svíslou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou ( KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo)	t	274,64392	250,00	68 660,98	801-5	RTS 24/ I
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>7 140,34</b>		
49	711191272RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svíslé uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 28,00000	m2	28,00000	65,00	1 820,00	800-711	RTS 24/ I
50	711823121RT6	Ochrana konstrukcí novopou fólií svíslé, výška nopy 20 mm, včetně dodávky fólie zídka : (5,1*2+12,2)*1,25	m2	28,00000	120,00	3 360,00	800-711	RTS 24/ I
51	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 28,00000*1,15	m2	32,20000	60,00	1 932,00	SPCM	RTS 24/ I
52	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíslé do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,03542	800,00	28,34	800-711	RTS 24/ I
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>297 820,00</b>		
53	Z/01	Ocelový pozinkovaný sloupek vč. základové patky - D+M, bližší specifikace viz. PD - uzavřený profil 80x80mm, tl. stěny 3mm, celková výška 5000mm (1000mm kotveno v základové palce nebo zdi, - sloupek lze použít i kruhového průměru - černá PVC čepečka	kus	21,00000	6 500,00	136 500,00		Vlastní
54	Z/02a	Vodící tyč ve spodní a horní části oplocení - ocelový pozinkovaný jelek 40x40mm, tl. stěny 2mm - D+M, bližší specifikace viz. PD Z/02a - délky 2320mm	kus	18,00000	1 700,00	30 600,00		Vlastní
55	Z/02b	Vodící tyč ve spodní a horní části oplocení - ocelový pozinkovaný jelek 40x40mm, tl. stěny 2mm - D+M, bližší specifikace viz. PD Z/02b - délky 2420mm	kus	18,00000	1 690,00	30 420,00		Vlastní
56	Z/02c	Vodící tyč ve spodní a horní části oplocení - ocelový pozinkovaný jelek 40x40mm, tl. stěny 2mm - D+M, bližší specifikace viz. PD Z/02c - délky 1495mm	kus	4,00000	1 100,00	4 400,00		Vlastní
57	Z/03	Vzpěra - ocelový pozinkovaný jelek, 40x40mm, tl. stěny 2mm, celková délka 4600mm - D+M, bližší specifikace viz. PD - kotveno ke sloupků	kus	8,00000	3 300,00	26 400,00		Vlastní
58	Z/04	Ocelový pozinkovaný sloupek pro basketbalový koš, 100x100 mm, vysazení 1,6 - D+M, bližší specifikace viz. PD - rám žárově pozinkovaný jelek 100x100mm, rám odrazové desky z profilu 40x40mm, pouzdro z jeklu 120x120mm délky 700mm pro zabetonování do základové patky 800x800x1000mm.	kus	1,00000	22 500,00	22 500,00		Vlastní
59	Z/05	Konstrukce basketbalového koše - D+M, bližší specifikace viz. PD - systémová deska z vodovzdorné překližky o rozměru 1200x900mm vložená do ocelového rámečku + montáž na ocelový sloup, basketbalová obruč z oceli žárově pozink. včetně košíkové sítě - povrchová úprava antikorozní nátěr + syntetický nástřik v odstínu RAL 9006.	kus	1,00000	11 000,00	11 000,00		Vlastní
60	Z/06	Malá odolná branka na fotbal z hliníku se sítí (180x120x70cm) - D+M, bližší specifikace viz. PD - rám branky z profilu 80x80mm, velká ramena sítě z trubky 50x3mm, zemní rám 75x50mm (hloubka 70cm) s drážkou pro uchycení sítě - prvek musí obsahovat výstražný štítek zakazující lezení a nutnost zajištění proti převrácení - branka bude kotvena k betonovým patkám (závitové tyče M16 + chemická malta) jehož horní plocha je 40mm pod úrovní zpevněného sportovního povrchu - vysokopevnostní polypropylenová síť - bude uchycena na UH háčky, které jsou schovány do konstrukce branky, oko 100mm, barva zelená	kus	2,00000	18 000,00	36 000,00		Vlastní
<b>Díl: M46</b>		<b>Zemní práce při montážích</b>				<b>11 250,00</b>		
61	460510322R00	Chráněná kabelová dělená KOPOHALF, DN 160 mm 15,0	m	15,00000	750,00	11 250,00		RTS 24/ I
<b>Celkem</b>						<b>1 803 177,11</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 04	VÍCEÚČELOVÉ HRŠTĚ
R:	1	VÍCEÚČELOVÉ HRŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 05	SADOVÉ ÚPRAVY
R:	1	SADOVÉ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	cen. soustava / platnost
<b>Díl: 231-1</b>		<b>16 - Přípravné a přídržné práce</b>				<b>22 220,00</b>		
1	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,3 do 0,4 m	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
2	112151315	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,5 do 0,6 m	ks	1,00000	6 250,00	6 250,00		Vlastní
3	111212351	Odstránění nevhodných dřevin do 100 m <sup>2</sup> v přes 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	13,00000	190,00	2 470,00		Vlastní
4	112201113	Odstránění pařezů D přes 0,3 do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	ks	1,00000	1 350,00	1 350,00		Vlastní
5	112201115	Odstránění pařezů D přes 0,5 do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	ks	1,00000	2 150,00	2 150,00		Vlastní
6	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	ks	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
7	162301932	Připíatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	ks	6,50000	250,00	1 625,00		Vlastní
8	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	ks	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
9	162301933	Připíatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	ks	6,50000	250,00	1 625,00		Vlastní
10	997221858	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) odpadu zrostlinných pletiv kód odpadu 02 01 03	t	5,00000	250,00	1 250,00		Vlastní
<b>Díl: 231-1</b>		<b>16 - Přemístění výkopku</b>				<b>18 492,50</b>		
11	162751117	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, se složením, z horniny tř. 1-3, na vzdálenost do 10000 m, (584*0,05) + (34,5*0,15) + (68*0,02) + (5*0,25)	m <sup>3</sup>	36,98500	250,00	9 246,25		Vlastní
12	16715-1111	Nakládání neulehlého výkopku v množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1-4 Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 36,98500	m <sup>3</sup>	36,98500	250,00	9 246,25		Vlastní
<b>Díl: 231-1</b>		<b>18 - Povrchové úpravy terénu</b>				<b>369 999,44</b>		
13	181351113	Rozprostření a urovnání omlice v rovině nebo na svahu do 1:5 při ploše přes 500 m <sup>2</sup> strojně tl., vrstvy do 200 15 cm na plochy záhonů = 34,5 m <sup>2</sup> : 34,5 5 cm na obnovu trávníku = 584 m <sup>2</sup> : 584,0	m <sup>2</sup>	618,50000	125,00	77 312,50		Vlastní
14	184813511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury 2x v rovině posítkem na široko, plocha záhonu trvalek v rovině 2 x 34,5 = celkem 69 m <sup>2</sup> : 2*34,5	m <sup>2</sup>	69,00000	12,50	862,50		Vlastní
15	2311183	Herbicid totální systémový neselektivní koncentrace roztoku 2 %, tj. 15 ml přípravku / l vody 69 m <sup>2</sup> x 0,3 l/m <sup>2</sup> roztoku = 20,7 l roztoku x 0,02 = 0,414 l : 69,0*0,3*0,02 Koeficient ztrát 3%: 0,03	lit	0,42642	250,00	106,61		Vlastní
16	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5 plocha trávníku + plocha živých plotů = 671 + 21,6 = celkem 392,6 m <sup>2</sup> : 392,6	m <sup>2</sup>	392,60000	6,25	2 453,75		Vlastní
17	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2 plocha záhonu trvalek	m <sup>2</sup>	34,50000	6,25	215,63		Vlastní
18	1814*1131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	584,00000	31,25	18 250,00		Vlastní
19	Pol_0020	Travní osivo parkový trávník pro suchá stanoviště plocha trávníku = 584 x 0,030 kg travního osiva /m <sup>2</sup> = 18 kg : 584,0*0,03 Koeficient ztrát 3%: 0,03	kg	18,04560	187,50	3 383,55		Vlastní
20	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1.5 plochy trávníku v rovině = 584 m <sup>2</sup> : 584	m <sup>2</sup>	584,00000	2,50	1 460,00		Vlastní
21	Pol_0022	Založení štěrkového trávníku výsevem pl do 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	87,00000	62,50	5 437,50		Vlastní
22	Pol_0023	Travní osivo štěrkový trávník plocha trávníku = 87 x 0,030 kg travního osiva /m <sup>2</sup> = 2,6 kg : 87,0*0,03 Koeficient ztrát 3%: 0,03	kg	2,68830	437,50	1 176,13		Vlastní
23	183205131	Založení záhonů pro výsadbu rostlin v rovině přes 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	34,50000	31,25	1 078,13		Vlastní
24	183112129	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,0002 do 0,005 m <sup>3</sup> ve svahu přes 1:5 do 1:2 trvalky a cibuloviny	ks	371,00000	18,75	6 956,25		Vlastní
25	183111214	Hloubení jamek pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj do 0,02 m <sup>3</sup> v rovině a svahu, do 1:5 keře s bařem - viz. specifikace rostlin	ks	68,00000	62,50	4 250,00		Vlastní
26	183101221	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin v zemině tř. 1-4, s výměnou půdy na 50% v rovině, objemu do 1,00, m <sup>3</sup> , strom s bařem stromy s bařem - viz. specifikace rostlin	ks	5,00000	1 250,00	6 250,00		Vlastní
27	183211322	Výsadba květin hmkovaných do předem vyhloubené jamky se zalitím pH 0 květináče 80 - 120 mm trvalky 189 ks - viz. specifikace rostlin	ks	191,00000	25,00	4 775,00		Vlastní
28	183211313	Výsadbacibulí nebo hlíz cibuloviny 180 ks - viz. specifikace rostlin	ks	180,00000	18,75	3 375,00		Vlastní
29	184102111	Výsadba dřeviny bařem D přes 0,1 do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1.5 keře živého plotu = celkem 68 ks	ks	68,00000	62,50	4 250,00		Vlastní



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 05	SADOVÉ ÚPRAVY
R:	1	SADOVÉ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	184102116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině do 1:5, při O balu přes 600 do 800 mm, strom v rovině stromy = celkem 5 ks	ks	5,00000	1 250,00	6 250,00		Vlastní
31	Předběžná	Specifikace rostlin: viz. příloha Specifikace rostlin str.8 Stromy Prunus avium 'Plena' - 2ks Celtis occidentalis - 3ks Keře Carpinus betulus - 68ks Trvalky Aster divaricatus - 14ks Deschampsia caespitosa 'Goldtau' - 44ks Euphorbia polychroma - 17ks Geranium sanguineum 'Album' - 26ks Origanum 'Herrenhausen' - 23ks Panicum virgatum 'Shenandoah' - 26ks Sedum 'Herbstfreunde' - 17ks Veronica austriaca 'Royal Blue' - 24ks Allium sphaerocephalon - 70ks Narcissus 'Carlton' - 60ks Narcissus poeticus - 50ks	soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		Vlastní
32	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám do výsadbové jamky v jamkách pod keře : 0,00003 t x 68 ks keře = 0,0204 t : v jamkách pro stromy : (0,0001 t + 0,00025 t) x 5 ks stromy = 0,00175 t : k trvalkám : 0,00001 t x 191 ks trvalky = 0,00191 t : 0,0057	t	0,00570	31 250,00	178,13		Vlastní
33	Pol_0034	Specifikace substrátu nákup katrovaného substrátu (kvalita odpovídající ornici): trávník (584 x 0,05) + keře (22,5 x 0,02) + trvalky (34,5 x 0,15) + (stromy 5 x 0,25)= 31,58 m <sup>3</sup> : 584*0,05+22,5*0,02+34,5*0,15+5*0,25	m3	36,07500	1 875,00	67 640,63		Vlastní
34	Předběžná	Specifikace minerálního hnojiva hnojivo tabletové á 10 gr/tableta, zásobní 10 ks tablet/1 strom = 10 x 5 = 50 tablet x 10 g=500 g=0,5 kg : 3 ks tablet/1 keř = 3 x 68 = 204 tablet x 10g=2260 g=2,04 kg : 1 ks tablet/1 trvalku = 191 x1 tableta x 10 gr = 1910 g =1,91 kg : 4,45	kg	4,45000	62,50	278,13		Vlastní
35	PC	0,25 kg půdního kondicionéru na výsadbovou jámu, stromy 0,25 x 5 ks stromy = 1,25 kg : ztrátě 3% : 1,26	kg	1,25000	375,00	468,75		Vlastní
36	184215412	Zhotovení závlahové mísy, Ø mísy do 100 cm listnatý strom	ks	5,00000	62,50	312,50		Vlastní
37	184215133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, v rovině listnatý strom	ks	5,00000	250,00	1 250,00		Vlastní
38	Pol_0039	kůl frézovaný s fazetou, se špičí, průměr 60 -80 mm, délka 3 m, 3 x 5=15 ks	ks	15,00000	218,75	3 281,25		Vlastní
39	Pol_0040	příčka z pletěné, frézované kulatiny, průměr 60 mm, délka 0,5 m =3 x 5 =15 ks	ks	15,00000	25,00	375,00		Vlastní
40	Pol_0041	úvazek bavlněný, šířka 30 mm, délka 0,7 m 0,7 m/1 úvazek, tj. 3 ks x 0,7 m = 2,1 m/strom x5 strom =10,5 m : ztrátě 1% : 10,5	m	10,50000	12,50	131,25		Vlastní
41	Předběžná	Zhotovení obalu z rákosové rohože - práce včetně materiálu listnatý strom neloupaný ohradový rákos 6x1 4 m, 0,4 m x 5 ks stromů=0,33 m	ks	5,00000	62,50	312,50		Vlastní
42	184813241	Zřízení ochrany paty kmene dřeviny perforovanou flexibilní plastovou chráničkou listnaté stromy v trávníku (bez stromu v trvalkovém záhonu)	ks	4,00000	62,50	250,00		Vlastní
43	Pol_0044	perforovaná plastová chránička	ks	4,00000	137,50	550,00		Vlastní
44	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 stromy, 4 m <sup>2</sup> : keře, 22,5 m <sup>2</sup> : trvalky, 34,5 m <sup>2</sup> : 61	m2	61,00000	62,50	3 812,50		Vlastní
45	Předběžná	Specifikace mulčovací kůry tloušťka vrstvy mulčování 10 cm plocha mulčování 61 m <sup>2</sup> x 0,1 = 6,2 m <sup>3</sup> : 6,1	m3	6,10000	1 375,00	8 387,50		Vlastní
46	185804312	Zalití rostlin jednotlivě přes 20 m <sup>2</sup> .	m3	8,88000	3 125,00	27 125,00		Vlastní



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	240401	REVITALIZACE VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ V MČ BRNO - SLATINA
O:	SO 05	SADOVÉ ÚPRAVY
R:	1	SADOVÉ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stromy: 8 zálivky á 80 l/ks, 8 x 0,08 x 5 ks = 3,20 m3 : keře: 8 zálivky á 5 l/ks, 8 x 0,005 x 68 ks = 2,72 m3 : záhony: 8 zálivky á 10 l / 1 m2, 8 x 0,01 x 34,5 m2= 2,76 m3 : 8,68		8,68000				
47	Předběžná	Specifikace užitkové vody včetně dopravy Celkem 8,68 m3 : 8,68	m3	8,68000	125,00	1 085,00		Vlastní
48	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 listnatý strom + keře, 5 + 68 = 73 : 73	ks	73,00000	62,50	4 562,50		Vlastní
49	185804111	Ošetření vysazených květin v rovině a svahu do 1:5 trvalky v rovině = 34,5 m2 : 34,5	m2	34,50000	62,50	2 156,25		Vlastní
<b>Díl: 823-1</b>		<b>99 - Ostatní práce HSV</b>				<b>23 024,83</b>		
50	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké úpravy do 5 000 m vodorovně:	t	61,39955	375,00	23 024,83		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>433 736,77</b>		