

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **MIKULÍK21** Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
18

Zadavatel **Město Veselí nad Moravou** IČO: **00285455**
tř. Masarykova 119 DIČ: **CZ00285455**
69801 Veselí nad Moravou

Zhotovitel: **PSG Construction a.s.** IČO: **O5042020**
Napajedelská 1552 DIČ: **CZ05042020**
756 02 Otrokovice

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			8 011 261,51
PSV			5 179 292,92
MON			1 557 051,14
Vedlejší náklady			423 000,00
Ostatní náklady			163 800,00
Celkem			15 334 405,57

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	15 334 405,57 CZK
Základní DPH	21 %	3 220 225,17 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **18 554 630,74 CZK**

v _____ dne **31.10.2021**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	586 800,00	123 228,00	710 028,00	4
00	VRN	0,00	586 800,00	123 228,00	710 028,00	4
	Stavební objekt			0,00		
SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	0,00	1 702 949,96	357 619,49	2 060 569,45	11
01	Rozpočet projektanta	0,00	1 702 949,96	357 619,49	2 060 569,45	11
SO-501	KOMUNIKACE	0,00	1 783 834,73	374 605,29	2 158 440,02	12
01	Rozpočet projektanta	0,00	1 783 834,73	374 605,29	2 158 440,02	12
SO-502	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	0,00	822 768,84	172 781,46	995 550,30	5
01	Rozpočet projektanta	0,00	822 768,84	172 781,46	995 550,30	5
SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY	0,00	1 336 501,39	280 665,29	1 617 166,68	9
01	Rozpočet projektanta	0,00	1 336 501,39	280 665,29	1 617 166,68	9
SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY	0,00	1 775 290,59	372 811,02	2 148 101,61	12
01	Rozpočet projektanta	0,00	1 775 290,59	372 811,02	2 148 101,61	12
SO-505	VĚŽ "DNA"	0,00	2 336 967,99	490 763,28	2 827 731,27	15
01	Rozpočet projektanta	0,00	2 336 967,99	490 763,28	2 827 731,27	15
SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516	0,00	255 928,17	53 744,92	309 673,09	2
01	Rozpočet projektanta	0,00	255 928,17	53 744,92	309 673,09	2
SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516	0,00	167 824,48	35 243,14	203 067,62	1
01	Rozpočet projektanta	0,00	167 824,48	35 243,14	203 067,62	1
SO-508	PŘÍVOD NN (pro PS-516)	0,00	65 391,30	13 732,17	79 123,47	0
01	Rozpočet projektanta	0,00	65 391,30	13 732,17	79 123,47	0
	Provozní soubor			0,00		
PS-511	PSÍ HŘIŠTĚ	0,00	809 249,81	169 942,46	979 192,27	5
01	Rozpočet projektanta	0,00	809 249,81	169 942,46	979 192,27	5
PS-513	WORKOUT	0,00	571 625,00	120 041,25	691 666,25	4
01	Rozpočet projektanta	0,00	571 625,00	120 041,25	691 666,25	4
PS-514	HOUPAČKA	0,00	483 157,00	101 462,97	584 619,97	3
01	Rozpočet projektanta	0,00	483 157,00	101 462,97	584 619,97	3

PS-515	OSTATNÍ MOBILIÁŘ	0,00	1 503 912,00	315 821,52	1 819 733,52	10
01	Rozpočet projektanta	0,00	1 503 912,00	315 821,52	1 819 733,52	10
PS-516	VODNÍ PRVEK	0,00	1 132 204,31	237 762,91	1 369 967,22	7
01	Rozpočet projektanta	0,00	1 132 204,31	237 762,91	1 369 967,22	7
Celkem za stavbu		0,00	15 334 405,57	3 220 225,17	18 554 630,74	100

Popis stavby: MIKULÍK2118 - Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařídění položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavatelé ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, sutí a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 755 284,32	11
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			72 184,00	0
16	Přemístění výkopku	HSV			19 502,70	0
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			666 620,00	4
19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	HSV			39 758,40	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 099 135,78	7
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			647 181,18	4
4	Vodorovné konstrukce	HSV			20 875,25	0
5	Komunikace	HSV			284 944,90	2
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			219 427,80	1
58	Cementobetonové kryty komunikací	HSV			423 000,00	3
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			157 999,36	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			8 782,73	0
8	Trubní vedení	HSV			326 660,54	2
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			18 510,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			387 787,74	3
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			55 300,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			40 496,60	0
97	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV			618,00	0

99	Staveništní přesun hmot	HSV			463 202,55	3
99.1	Sanace pláň	HSV			466 475,12	3
LK	Přípravné a přidružené práce	HSV			15 000,00	0
LK2	Přípravné a přidružené práce	HSV			20 000,00	0
VK1	Vytyčení	HSV			29 580,00	0
VS1	Vytyčení	HSV			1 080,00	0
VU1	Vegetační úpravy	HSV			50 681,04	0
711	Izolace proti vodě	PSV			5 878,92	0
7660	Mobiliář	PSV			4 681 114,00	31
798	Ostatní materiál	PSV			492 300,00	3
_3	Demontáže	MON			8 000,00	0
_3	Hodinové zúčtovací sazby	MON			13 250,00	0
_4	Hodinové zúčtovací sazby	MON			47 200,00	0
801	Technologie	MON			648 089,00	4
M21	Elektromontáže	MON			604 894,14	4
M23	Montáže potrubí	MON			19 500,00	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			216 118,00	1
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			721 173,50	5
VN	Vedlejší náklady	VN			423 000,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			163 800,00	1
Cena celkem					15 334 405,57	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: VN		Vedlejší náklady					423 000,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	39 000,00	39 000,00		RTS 21/ II	
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 21/ II	
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	190 000,00	190 000,00		RTS 21/ II	
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	120 000,00	120 000,00		RTS 21/ II	
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	54 000,00	54 000,00		RTS 21/ II	
Díl: ON		Ostatní náklady					163 800,00		
6	R_3702667	Zkoušky hutnění podloží (SO-501)	kus	4,00000	4 500,00	18 000,00		Vlastní	
7	R_3702668	Doplňující GP pro ověření únosnosti zeminy v základové spáře objektu (SO-505)	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
8	005231010R	Revize zkouška únosnosti na stezce	Soubor	4,00000	2 000,00	8 000,00		RTS 21/ II	
9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		RTS 21/ II	
10	R_3702671	Napuštění prvků PS-516 upravenou vodou (3m3)	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	
11	R_3702672	Dezinfekce potrubí a zprovoznění rozvodů pro PS-516 a pítko	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	
12	R_3702673	Odběr vzorků vody a zkouška pro PS-516 a pítko	Soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní	

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	R_3702674	Provozní zkouška PS-516 a pítka	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
14	R_3702675	Kopané sondy pro ověření prostorové polohy sítí do hl 1,2m, 15ks	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
15	R_3702676	Statické posouzení a návrh tvaru a armatury základových konstrukcí objektu SO-505, na statické účinky vrchní stavby věže DNA, vč. výkresu	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
16	R_3702677	Statické posouzení a návrh tvaru a armatury sedací zídky SO-503, vč. provedení a kotvení prefa dílce mobilní části, vč. výkresu, vč. návrhu dilatačních celků	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
17	R_3702678	Statické posouzení a návrh tvaru a armatury základů pro hříšťové prvky PS511,513,514,515, vč. výkresu	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
18	R_3702679	Statické posouzení a návrh tvaru a armatury technologické šachty objektu PS-516, vč. výkresu	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
19	R_3702680	Výrobní dokumentace technologie a zapojení PS-516 a pítka, vč. PD skutečného provedení, návod k obsluze a údržbě zařízení, proškolení obsluhy	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
20	R_3702681	Návod k obsluze a údržbě zařízení SO-505 věže DNA a PS511,513,514,515, proškolení obsluhy	Subor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
Celkem						586 800,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				778 324,93		
1	113106241R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze silničních panelů jakýchkoliv rozměrů, kladených do jakéhokoliv lože a se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek - v.č. 500_2 : PU 13 : 26,68 PU 14 : 25,27 PU 15 : 25,37	m2	77,32000	27,00	2 087,64	822-1	RTS 21/ II
2	113107311R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 110 mm - v.č. 500_2 : PU 13 : 26,68 PU 14 : 25,27 PU 15 : 25,37	m2	77,32000	105,90	8 188,19	822-1	RTS 21/ II
3	113107621R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 210 mm - v.č. 500_2 : PU 12 : 360,61+6,11	m2	366,72000	43,00	15 768,96	822-1	RTS 21/ II
4	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm - v.č. 500_2 : PU 12 : 360,61+6,11	m2	366,72000	43,00	15 768,96	822-1	RTS 21/ II
5	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	259,29450	174,00	45 117,24	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, - v.č. 500_2 :						
		PU 1 : 221,13*0,15			33,16950			
		PU 2 : 145,64*0,15			21,84600			
		PU 3 : 99,06*0,15			14,85900			
		PU 4 : 143,55*0,15			21,53250			
		PU 4A : 4,85*0,15			0,72750			
		PU 4B : 9,97*0,15			1,49550			
		PU 5 : 229,5*0,15			34,42500			
		PU 6 : 44,96*0,15			6,74400			
		PU 7 : 66,98*0,15			10,04700			
		PU 8 : 16,18*0,15			2,42700			
		PU 9 : 4,52*0,15			0,67800			
		PU 10 : 13,2*0,15			1,98000			
		PU 11 : 12,84*0,15			1,92600			
		PU 16 : 97,66*0,15			14,64900			
		PU 17 : 84,11*0,15			12,61650			
		PU 18 : 1,83*0,15			0,27450			
		PU 19 : 88,23*0,15			13,23450			
		PU 20 : 33,55*0,15			5,03250			
		PU 21 : (1,54+18,12)*0,15			2,94900			
		PU 22 : 209,59*0,15			31,43850			
		PU 23 : 29,35*0,15			4,40250			
		PU 24 : 67,98*0,15			10,19700			
		PU 25 : 84,29*0,15			12,64350			
6	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v horně 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	259,29450	35,80	9 282,74	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 259,29450		259,29450				
7	122401101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 5 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, - v.č. 500_2 :	m3	299,87320	580,00	173 926,46	800-1	RTS 21/ II
		PU 1 : 221,13*0,16		35,38080				
		PU 2 : 145,64*0,16		23,30240				
		PU 3 : 99,06*0,16		15,84960				
		PU 4 : 143,55*0,16		22,96800				
		PU 4A : 4,85*0,16		0,77600				
		PU 4B : 9,97*0,16		1,59520				
		PU 5 : 229,5*0,16		36,72000				
		PU 6 : 44,96*0,16		7,19360				
		PU 7 : 66,98*0,16		10,71680				
		PU 8 : 16,18*0,15		2,42700				
		PU 9 : 4,52*0,15		0,67800				
		PU 10 : 13,2*0,15		1,98000				
		PU 11 : 12,84*0,15		1,92600				
		PU 16 : 97,66*0,16		15,62560				
		PU 17 : 84,11*0,16		13,45760				
		PU 18 : 1,83*0,16		0,29280				
		PU 19 : 88,23*0,16		14,11680				
		PU 20 : 33,55*0,16		5,36800				
		PU 21 : (1,54+18,12)*0,16		3,14560				
		PU 22 : 209,59*0,25		52,39750				
		PU 23 : 29,35*0,35		10,27250				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		PU 24 : 67,98*0,15 PU 25 : 84,29*0,16		10,19700 13,48640				
8	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek - v.č. 500_2 : PU 31 : 120,0*0,3*0,4	m3	14,40000	1 056,00	15 206,40	800-1	RTS 21/ II
				14,40000				
9	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 5 : 259,29450	m3	259,29450	159,00	41 227,83	800-1	RTS 21/ II
				259,29450				
10	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, 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 7 : 299,87320	m3	299,87320	299,00	89 662,09	800-1	RTS 21/ II
				299,87320				
11	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 259,29450 Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 299,87320	m3	559,16770	17,00	9 505,85	800-1	RTS 21/ II
				259,29450 299,87320				
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, - v.č. 500_2 : po vybourání patky,... : 6,0	m3	6,00000	132,00	792,00	800-1	RTS 21/ II
				6,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		Začátek provozního součtu							
		zemina : 3,0		3,00000					
		makadam 0-63 : 3,0		3,00000					
		Konec provozního součtu							
13	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhuťněním	m3	14,40000	475,00	6 840,00	800-1	RTS 21/ II	
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		- v.č. 500_2 :							
		PU 31 : 120,0*0,3*0,4		14,40000					
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	559,16770	350,00	195 708,70	800-1	RTS 21/ II	
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 559,16770		559,16770					
15	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	299,87320	490,00	146 937,87	800-1	RTS 21/ II	
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 299,87320		299,87320					
16	58344197R	šterkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	6,00000	384,00	2 304,00	SPCM	RTS 21/ II	
		- v.č. 500_2 :							
		po vybourání patky,... : 3,0*2,0		6,00000					
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce						13 200,00		
17	388996141R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, DN do 110 mm, v otevřeném výkopu	m	120,00000	110,00	13 200,00	828-1	RTS 21/ II	
		- v.č. 500_2 :							
		PU 31 : 120,0		120,00000					
Díl: 8	Trubní vedení						175 500,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	831230110RAB	Vodovodní přípojka D 40 + 63, hloubka 1,2 m	m	150,00000	1 170,00	175 500,00	AP-HSV	RTS 21/ II

hloubení rýh nezapažených, šířky do 200 cm, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), se svislým přemístěním, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub polyetylenových tlakových hrdlových většího průměru podle popisu, tlaková zkouška potrubí, proplach a dezinfekce, obsyp potrubí sypaninou bez prohození materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho okraje, pro jakoukoliv míru zhutnění, zásyp rýhy sypaninou z jakékoliv horniny, s uložením výkopku ve vrstvách, se zhutněním.

- v.č. 500_2 :

PU 30 : 150,0

150,00000

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					2 090,00		
19	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	19,00000	110,00	2 090,00	822-1	RTS 21/ II	

včetně spotřeby vody

- v.č. 500_2 :

PU 12 : 3,0*2+2,0*4+5,0

19,00000

Díl: 96		Bourání konstrukcí					34 247,00		
20	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	6,00000	2 740,00	16 440,00	801-3	RTS 21/ II	

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m² v základech,

- v.č. 500_2 :

patky,... : 6,0

6,00000

21	976071111R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí madel a zábradlí v jakémkoliv zdívu	m	65,00000	201,80	13 117,00	801-3	RTS 21/ II
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	-------	------------

- v.č. 500_2 :

PU 28 : 65,0

65,00000

22	R_3702750	Demontáž stávajících stožárů VO	kus	3,00000	1 150,00	3 450,00		Vlastní
----	-----------	---------------------------------	-----	---------	----------	----------	--	---------

- v.č. 500_2 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		PU 27 : 3		3,00000				
23	R_3702752	Demontáž stávajících laviček - v.č. 500_2 : PU 29 : 2	kus	2,00000	620,00	1 240,00		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				6 898,93		
24	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	7,14915	965,00	6 898,93	823-1	RTS 21/ II
Díl: M23		Montáže potrubí				19 500,00		
25	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2mm - v.č. 500_2 : PU 30 : 150,0	m	150,00000	70,00	10 500,00		RTS 21/ II
26	3457114705R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 110,0 mm; vnitřní pr.= 94,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	150,00000	60,00	9 000,00	SPCM	RTS 21/ II
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				673 189,10		
27	979990103R00	Poplatek za skládku suti Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 31,54656 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 18,71144 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 169,42464 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 20 : 12,00000	t	231,68264	1 200,00	278 019,17	801-3	RTS 21/ II
28	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	80,67840	2 050,00	165 390,72	801-3	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-500	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 80,67840		80,67840				
29	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	314,76604	220,00	69 248,53	801-3	RTS 21/ II
30	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	4 406,72456	15,00	66 100,87	801-3	RTS 21/ II
31	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	314,76604	300,00	94 429,81	801-3	RTS 21/ II
Celkem						1 702 949,96		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						95 999,05		
1	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	60,00000	195,00	11 700,00	800-1	RTS 21/ II
s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.								
2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	60,00000	35,00	2 100,00	800-1	RTS 21/ II
s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.								
3	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3	m3	1,00800	828,00	834,62	800-1	RTS 21/ II
zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,								
0,30*0,30*0,70*16				1,01000				
4	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	1,00800	170,00	171,36	800-1	RTS 21/ II
zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,								
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku přes 9 000 do 10 000 m	m3	61,00800	159,00	9 700,27	800-1	RTS 21/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard □ Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard □ na 103 % PS	m3	33,00000	99,00	3 267,00	800-1	RTS 21/ II
s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,								
7	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,	m2	125,00000	21,00	2 625,00	823-1	RTS 21/ II
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. stezka : 880,00 mlat : 145,00 chodníky : 99,00	m2	1 124,00000	15,00	16 860,00	800-1	RTS 21/ II
				880,00000				
				145,00000				
				99,00000				
9	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	125,00000	65,00	8 125,00	800-1	RTS 21/ II
10	183403114R00	Obdělávání půdy Obdělání půdy kultivátorováním v rovině	m2	375,00000	1,00	375,00	823-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		125,00*3		375,00000				
11	183403151R00	Obdělávání půdy Obdělání půdy smykáním, v rovině	m2	375,00000	1,00	375,00	823-1	RTS 21/ II
12	183403152R00	Obdělávání půdy Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	375,00000	1,00	375,00	823-1	RTS 21/ II
13	183403153R00	Obdělávání půdy Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	375,00000	4,00	1 500,00	823-1	RTS 21/ II
14	199000002R00	Poplatky za skládku Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	61,00800	350,00	21 352,80	800-1	RTS 21/ II
15	00572465R	směs travní standard	kg	3,75000	160,00	600,00	SPCM	RTS 21/ II
		125,00*0,03		3,75000				
16	59691019T01	zemina vhodná do násypů, nákup vč.dovozu	t	59,40000	270,00	16 038,00		Vlastní
		33,00*1,80		59,40000				
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				219 427,80		
17	564521111R00	Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny tloušťka po zhuštění 80 mm	m2	274,00000	13,00	3 562,00	822-1	RTS 21/ II
		s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním						
		tl. 40 mm :						
		135,00		135,00000				
		drcené kamenivo :						
		139,00		139,00000				
18	564541111R00	Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny tloušťka po zhuštění 120 mm	m2	145,00000	17,00	2 465,00	822-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním mlat : 145,00				145,00000		
19	564831111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	192,00000	120,00	23 040,00	822-1	RTS 21/ II
		chodník : 99,00 93,00				99,00000 93,00000		
20	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	880,00000	180,00	158 400,00	822-1	RTS 21/ II
		stezka : 880,00				880,00000		
21	564922104RT1	Mlatový kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) frakce 0-4 mm Mlatový kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) frakce 0-4 mm tloušťka po zhutnění 40 mm,	m2	135,00000	36,00	4 860,00	822-1	RTS 21/ II
		s rozprostřením a zhutněním mlat : 135,00				135,00000		
22	583415004R	kamenivo přírodní drcené frakce 8,0 až 16,0 mm; třída B	t	33,04000	420,00	13 876,80	SPCM	RTS 21/ II
		139,00*0,08*2,00 135,00*0,04*2,00				22,24000 10,80000		
23	583419003R	kamenivo přírodní drcené frakce 32,0 až 63,0 mm; třída B	t	34,80000	380,00	13 224,00	SPCM	RTS 21/ II
		145,00*0,12*2,00				34,80000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 58						423 000,00		
		Cementobetonové kryty komunikací						
24	581131111R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 3 a 4, tloušťky 160 mm	m2	705,00000	600,00	423 000,00	822-1	RTS 21/ II
stezka :				705,00				
				705,00000				
Díl: 59						157 999,36		
		Dlažby a předlažby komunikací						
25	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	88,00000	300,00	26 400,00	822-1	RTS 21/ II
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.								
chodníky :				88,00				
				88,00000				
26	596291111R00	Řezání zámkové dlažby Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	5,00000	230,00	1 150,00	822-1	RTS 21/ II
27	596745021R00	Kladení vodicí linie pro nevidomé a slabozraké Kladení vodicí linie pro nevidomé a slabozraké z dlažby tloušťky 60 mm, osazené do lože z cementové malty, tloušťky 40 mm	m2	112,00000	406,00	45 472,00	822-1	RTS 21/ II
				112,00				
				112,00000				
28	59245040R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; čtverec; dlaždice pro nevidomé, s vodicí linií; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	113,12000	510,00	57 691,20	SPCM	RTS 21/ II
				112,00*1,01				
				113,12000				
29	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	88,88000	307,00	27 286,16	SPCM	RTS 21/ II
				88,00*1,01				
				88,88000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						326 644,64		
30	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely Vyplnění spár mezi silničními panely živичnou záливkou jakékoliv tloušťky a vyčištění spár	m	198,00000	72,00	14 256,00	822-1	RTS 21/ II
31	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky C9a : 8,00 C9b : 8,00	kus	16,00000	2 200,00	35 200,00	822-1	RTS 21/ II
					8,00000			
					8,00000			
32	915711111R00	Vodorovné značení krytů Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm V2a 1,5/3,00 :	m	637,00000	22,00	14 014,00	822-1	RTS 21/ II
					315,00			
					322,0			
					315,00000			
					322,00000			
33	915721121R00	Vodorovné značení krytů plastem nehlučné, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	20,00000	420,00	8 400,00	822-1	RTS 21/ II
					20,0			
					20,00000			
34	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m	637,00000	6,00	3 822,00	822-1	RTS 21/ II
35	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m2	20,00000	51,00	1 020,00	822-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	552,00000	280,00	154 560,00	822-1	RTS 21/ II
37	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu Zarovnění styčné plochy podkladu nebo krytu živичné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	198,00000	36,00	7 128,00	822-1	RTS 21/ II
38	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	198,00000	74,00	14 652,00	822-1	RTS 21/ II
39	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá 552,00*1,01	kus	557,52000	132,00	73 592,64	SPCM	RTS 21/ II

Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb					55 300,00		
40	93001	kluzný trn d 16 mm, dl. 500 mm, ocel 10 216 poplast., dodávka a montáž	kus	395,00000	140,00	55 300,00		Vlastní	

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					38 988,76		
41	998224111R00	Přesun hmot komunikací, kryt monolitický betonový Přesun hmot komunikací, kryt monolitický betonový jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	974,71912	40,00	38 988,76	822-1	RTS 21/ II	

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :
15,16,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,34,37, :
Součet : 974,71912

974,72000

Díl: 99.1		Sanace pláňe					466 475,12		
------------------	--	---------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	220,00000	110,00	24 200,00	800-1	RTS 21/ II
s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.								
stezka : 880,00*0,25 220,00000								
43	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	220,00000	38,00	8 360,00	800-1	RTS 21/ II
s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.								
44	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	220,00000	159,00	34 980,00	800-1	RTS 21/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
45	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 6 m	m2	880,00000	18,00	15 840,00	800-2	RTS 21/ II
stezka : 880,00 880,00000								
46	199000002R0X	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	220,00000	320,00	70 400,00		Vlastní
47	564871111RT	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 40 cm, štěrkodrt' frakce 0-125 mm	m2	880,00000	270,00	237 600,00		Vlastní
48	69370522R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2	m2	1 056,00000	38,00	40 128,00	SPCM	RTS 21/ II
880,00*1,20 1 056,00000								
49	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu	t	485,65440	72,00	34 967,12	822-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-501	KOMUNIKACE
R:	01	Rozpočet projektanta

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

vodorovně do 200 m

Celkem						1 783 834,73
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-502	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				501 945,00		
1	Pol__0001	SVÍTIDLA VO (vč. příplatku za recyklaci) A - LED svítidlo <small>ochranný kryt z tvrzeného skla, montáž přímo na stožár prům. 60mm, IP66, Ra 70, IK09, přepětová ochrana 10kV, široká vyzařovací charakteristika, DIM - umělá půlnoc, životnost > 100 000 hod. (L90B50). A - LED svítidlo veřejného osvětlení, sym. vyzař. charakteristika, 7,9W, 786lm (svítidla), 2700K, tělo hliníkový odlitek, barva šedá (RAL 7015/9006), ochranný kryt z tvrzeného skla, montáž přímo na stožár prům. 60mm, IP66, Ra 70, IK09 : přepětová ochrana 10kV, široká vyzařovací charakteristika, DIM - umělá půlnoc, životnost > 100 000 hod. (L90B50). :</small>	ks	2,00000	8 752,00	17 504,00		Vlastní
				2,00000				
2	Pol__0002	SVÍTIDLA VO (vč. příplatku za recyklaci) B - LED svítidlo <small>, ochranný kryt z tvrzeného skla, montáž přímo na stožár prům. 60mm, IP66, Ra 70, IK09, přepětová ochrana 10kV, široká vyzařovací charakteristika, DIM - umělá půlnoc, životnost > 100 000 hod. (L90B50). B - LED svítidlo veřejného osvětlení, sym. vyzař. charakteristika, 13,9W, 1572lm (svítidla), 2700K, tělo hliníkový odlitek, barva šedá (RAL 7015/9006), ochranný kryt z tvrzeného skla, montáž přímo na stožár prům. 60mm, IP66, Ra 70, IK09 : přepětová ochrana 10kV, široká vyzařovací charakteristika, DIM - umělá půlnoc, životnost > 100 000 hod. (L90B50). :</small>	ks	17,00000	8 752,00	148 784,00		Vlastní
				17,00000				
3	Pol__0003	SVÍTIDLA VO (vč. příplatku za recyklaci) C - LED orientační svítidlo <small>100mm, dvě vývodky pro zapojení smyčkováním C - LED orientační svítidlo osazené v zídce, vč. instalačního boxu, 3,7W, 230V, IP65, 400lm, 4000K, venkovní rozměry:140x140 mm, montážní hloubka 100mm, dvě vývodky pro zapojení smyčkováním :</small>	ks	12,00000	2 050,00	24 600,00		Vlastní
				12,00000				
4	Pol__0004	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATICOVÝ, žárově zinkovaný stožár KKA 4,5, dvoustupňový, nadzemní výška 4,5m,, pozinkovaný, plastová manžeta	ks	19,00000	5 225,00	99 275,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-502	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
5	Pol__0005	STOŽAROVÁ VÝZBROJ SV 9.16/1 Stožárová výzbroj SV (s 1 nosičem pojistky)	ks	15,00000	873,00	13 095,00		Vlastní
6	Pol__0006	STOŽAROVÁ VÝZBROJ SV 9.16.4/2 Stožárová výzbroj SV (s 2 nosičem pojistky)	ks	2,00000	1 291,00	2 582,00		Vlastní
7	Pol__0007	STOŽAROVÁ VÝZBROJ SV 9.16.4 Stožárová výzbroj SV (odbočovací)	ks	2,00000	965,00	1 930,00		Vlastní
8	Pol__0008	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 5x1.5 , volně	m	100,00000	35,00	3 500,00		Vlastní
9	Pol__0009	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-J 3x2.5 mm2, pevně	m	140,00000	36,00	5 040,00		Vlastní
10	Pol__0010	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 4x10 mm2, pevně	m	480,00000	165,00	79 200,00		Vlastní
11	Pol__0011	Silové vodiče CYA 10, žz	m	19,00000	63,00	1 197,00		Vlastní
12	Pol__0012	OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX KF09040 světlost 32mm	m	120,00000	60,00	7 200,00		Vlastní
13	Pol__0013	OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX KF09063 světlost 52mm	m	440,00000	100,00	44 000,00		Vlastní
14	Pol__0014	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU do 4x10 mm2	ks	40,00000	89,00	3 560,00		Vlastní
15	Pol__0015	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI Do 10 mm2	ks	160,00000	13,00	2 080,00		Vlastní
16	Pol__0016	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ FeZn30x4 (1.0 kg/m), pevně	m	440,00000	90,00	39 600,00		Vlastní
17	Pol__0017	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	19,00000	112,00	2 128,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-502	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	Pol__0018	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SK křížová	ks	60,00000	89,00	5 340,00		Vlastní
19	Pol__0019	MONTÁŽNÍ PRÁCE Tvarování mont.dílu	ks	19,00000	70,00	1 330,00		Vlastní
Díl: M46 Zemní práce při montážích						199 869,00		
20	Pol__0020	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ O OBJEMU DO 2 m3 Zemina třídy 3,ručně.	m3	19,00000	1 197,00	22 743,00		Vlastní
21	Pol__0021	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSVĚTL.MIMO OSU TRASY KABELU D 500x1200 mm	ks	19,00000	2 954,00	56 126,00		Vlastní
22	Pol__0022	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 500mm.	m	440,00000	138,00	60 720,00		Vlastní
23	Pol__0023	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 35cm,tloušťka 10cm.	m	440,00000	58,00	25 520,00		Vlastní
24	Pol__0024	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Do šířky 20cm	m	440,00000	13,00	5 720,00		Vlastní
25	Pol__0025	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 800mm	m	440,00000	48,00	21 120,00		Vlastní
26	Pol__0026	ÚPRAVA POVRCHU Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	50,00000	48,00	2 400,00		Vlastní
27	Pol__0027	ÚPRAVA POVRCHU Osetí povrchu travou	m2	50,00000	24,00	1 200,00		Vlastní
28	Pol__0028	ODVOZ ZEMINY (naložení, odvoz, poplatek za skládku) Do vzdálenosti dle skládky zhotovitele	m3	16,00000	270,00	4 320,00		Vlastní
Díl: 3 Demontáže						8 000,00		
29	Pol__0029	Demontáž stávajících osv. armatur (ve spolupráci s provozovatelem VO)	ks	10,00000	800,00	8 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-502	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 4		Hodinové zúčtovací sazby				47 200,00		
30	Pol__0030	KOORDINACE POSTUPU PRACI S ostatními profesemi	hod	12,00000	240,00	2 880,00		Vlastní
31	Pol__0031	Práce mimo specifikaci	hod	35,00000	240,00	8 400,00		Vlastní
32	Pol__0032	Zkušební provoz	hod	6,00000	240,00	1 440,00		Vlastní
33	Pol__0033	Zabezpečení pracoviště	hod	3,00000	240,00	720,00		Vlastní
34	Pol__0034	Zajištění provizorního osvětlení po dobu přepojování	hod	10,00000	240,00	2 400,00		Vlastní
35	Pol__0035	Vyhledání připojovacího místa	hod	2,00000	230,00	460,00		Vlastní
36	Pol__0036	Napojení na stávající zařízení	hod	8,00000	240,00	1 920,00		Vlastní
37	Pol__0037	Montážní plošina, jeřáb	hod	16,00000	780,00	12 480,00		Vlastní
38	Pol__0038	Úprava stávajícího RVO	hod	20,00000	240,00	4 800,00		Vlastní
39	Pol__0039	Revizní technik	hod	30,00000	310,00	9 300,00		Vlastní
40	Pol__0040	Spolupráce s reviz. technikem	hod	10,00000	240,00	2 400,00		Vlastní
Díl: M21		Elektromontáže				65 754,84		
41	Pol__0041	Podružný materiál	kpl	1,00000	21 918,00	21 918,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-502	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	Pol__0042	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	kpl	1,00000	43 836,84	43 836,84		Vlastní

Celkem						822 768,84
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						343 118,40		
1	121101103R00	Sejmutí ornice Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením uložení na pozemku investora, předpoklad tl.150 mm :	m3	119,70000	70,00	8 379,00	800-1	RTS 21/ II
		ZP1 : 70*0,15		10,50000				
		ZP2 : 30*0,15		4,50000				
		ZP3 : 229*0,15		34,35000				
		ZP4 : 199*0,15		29,85000				
		ZP5 : 270*0,15		40,50000				
2	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, po odpočtu ornice tl.150 mm, pro novou skladbu ploch :	m3	153,29000	98,00	15 022,42	800-1	RTS 21/ II
		ZP1 : 70*0,15		10,50000				
		ZP2 : 30*0,35		10,50000				
		ZP3 : 229*0,25		57,25000				
		ZP4 : 199*0,16		31,84000				
		ZP5 : 270*0,16		43,20000				
3	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	153,29000	35,80	5 487,78	800-1	RTS 21/ II
4	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	33,90000	450,00	15 255,00	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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. opěrná zídka : (10,9+2,4+2+16+12,4+2,3+2,6+19,7+19,4+3,3+5,6+25,6+1,7-2,3-2,2-3,4-3)*0,5*0,6			33,90000			
5	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	33,90000	120,00	4 068,00	800-1	RTS 21/ II
		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. opěrná zídka : 33,9			33,90000			
6	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	3,95500	1 056,00	4 176,48	800-1	RTS 21/ II
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek opěrná zídka - pro podkladní beton : (10,9+2,4+2+16+12,4+2,3+2,6+19,7+19,4+3,3+5,6+25,6+1,7-2,3-2,2-3,4-3)*0,5*0,07			3,95500			
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	37,85500	159,00	6 018,95	800-1	RTS 21/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 33,90000 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 3,95500			33,90000 3,95500			
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	153,29000	159,00	24 373,11	800-1	RTS 21/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
9	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	37,85500	150,00	5 678,25	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 37,85500		37,85500				
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	153,29000	54,00	8 277,66	800-1	RTS 21/ II
11	174201101R00	Zásyp sypaninou bez zhutnění Zásyp sypaninou bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ZP2 : 30 ZP3 : 229	m3	259,00000	76,00	19 684,00	800-1	RTS 21/ II
				30,00000				
				229,00000				
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. ZP1 : 70 ZP2 : 30 ZP3 : 229 ZP4 : 199 ZP5 : 270	m2	798,00000	15,00	11 970,00	800-1	RTS 21/ II
				70,00000				
				30,00000				
				229,00000				
				199,00000				
				270,00000				
13	199000005R00	Poplatky za skládku Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 37,85500*1,65 Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 153,29000*1,65	t	315,38925	320,00	100 924,56	800-1	RTS 21/ II
				62,46075				
				252,92850				
14	R_3121769	Ruční začištění rýhy - opěrná zídka	hod	20,00000	270,00	5 400,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	181300010RAA	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m	m2	327,70000	130,00	42 601,00	AP-HSV	RTS 21/ II

vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.

Včetně přesunu hmot.

využití ornice ze skrývky uložené na deponii, pás š. 1 m podél obrubníků :

a opěrných zídek :

ZP1 : 16*1

16,00000

ZP2+ZP3 : 41,2*1

41,20000

ZP4 : 70,5*1

70,50000

ZP5 : 200*1

200,00000

16	583314074R	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B; Zlínský kraj	t	125,33750	525,00	65 802,19	SPCM	RTS 21/ II
----	------------	--	---	-----------	--------	-----------	------	------------

ČSN 736126, frakce 2-8 mm :

ZP2 : 30*0,35*1,85

19,43000

ZP3 : 229*0,25*1,85

105,91000

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	216 032,88					
---------------	--	-------------------------------------	-------------------	--	--	--	--	--

17	274313511R00	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15	m3	4,25163	2 371,00	10 080,61	801-1	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	---------	----------	-----------	-------	------------

opěrná zídka - podkladní beton : (10,9+2,4+2+16+12,4+2,3+2,6+19,7+19,4+3,3+5,6+25,6+1,7-2,3-2,2-3,4-3)*0,5*0,07*1,075

4,25163

18	274321321R00	Beton základových pasů železový Beton základových pasů železový třídy C 20/25	m3	36,44250	3 108,00	113 263,29	801-1	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	----------	----------	------------	-------	------------

včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže

opěrná zídka : 113*0,5*0,6*1,075

36,44250

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	274361921RT4	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm <i>opěrná zídka : 113*2*(0,5+0,6)*4,44*0,001*1,3</i>	t	1,43492	54 000,00	77 485,68	801-1	RTS 21/ II
					<i>1,43492</i>			
20	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m <i>ZP2 : 30</i> <i>ZP3 : 229</i>	m2	259,00000	15,00	3 885,00	800-2	RTS 21/ II
					<i>30,00000</i> <i>229,00000</i>			
21	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně <i>259*1,15</i>	m2	297,85000	38,00	11 318,30	SPCM	RTS 21/ II
					<i>297,85000</i>			
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				335 282,54		
22	311321824R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drtí a přísad Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drtí a přísad z betonu třídy C20/25 nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, <i>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa.</i> <i>opěrná zídka : (113-3,3-5,6-3-3,4)*0,5*0,5</i> <i>odpočet zkosená část : -(2,4+1,7+2+2,3+2,6)*0,5*0,5</i> <i>zkosená část : (2,4+1,7+2+2,3+2,6)*0,5*0,25</i>	m3	23,05000	3 270,00	75 373,50	801-1	RTS 21/ II
					<i>24,42500</i> <i>-2,75000</i> <i>1,37500</i>			
23	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu 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, <i>opěrná zídka : 97,7*2*0,5</i>	m2	97,70000	710,00	69 367,00	801-1	RTS 21/ II
					<i>97,70000</i>			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu 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,	m2	97,70000	189,00	18 465,30	801-1	RTS 21/ II
25	311351901R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 0,5 m2 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, opěrná zídka : 11	kus	11,00000	1 330,00	14 630,00	801-1	RTS 21/ II
26	311361921RT4	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků opěrná zídka : $(97,7-11)*(0,5+0,5)*2*4,44*0,001*1,3$ $11*2*0,25*4,44*1,3*0,001$	t	1,03261	54 000,00	55 760,94	801-1	RTS 21/ II
27	322300181RT1	Montáž chráničky kabelu vložený do bednění, bez dodávky materiálu 11*2*1,0	m	22,00000	60,00	1 320,00		Vlastní
28	55300090RX	Trn smykový dilatační Schöck ESD-K20/300-A4 - dodávka včetně montáže, nerezový trn s plastovým pouzdrem	kus	30,00000	685,00	20 550,00		Vlastní
29	R_3121776	Příplatek za zkosení rohů opěrné zídky 97,7*2	m	195,40000	72,00	14 068,80		Vlastní
30	R_3121778	Prefa opěrná zídka D+M 500x500 mm, včetně zkosené části, zkosené hrany, pohledový beton : 5,6+3,3+3+3,4	m	15,30000	3 850,00	58 905,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	R_3702723	D+M kapsa pro zapuštěné svítidlo do hl. 0,2m, plocha do 0,025m2	kus	11,00000	580,00	6 380,00		Vlastní
32	3457114700RX	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09025	m	22,00000	21,00	462,00		Vlastní
Díl: 5 Komunikace						246 145,70		
33	564751111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 150 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním ZP2 : 30 ZP3 : 229 ZP4 : 199 ZP5 : 270	m2	728,00000	120,00	87 360,00	822-1	RTS 21/ II
34	564811111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm ZP1 : 70	m2	70,00000	58,00	4 060,00	822-1	RTS 21/ II
35	564811112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 60 mm ZP4 : 199*2 ZP5 : 270*2	m2	938,00000	72,00	67 536,00	822-1	RTS 21/ II
36	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm ZP1 : 70	m2	70,00000	180,00	12 600,00	822-1	RTS 21/ II
37	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	70,00000	300,00	21 000,00	822-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		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. ZP1 : 70				70,00000			
38	596291111R00	Řezání zámkové dlažby Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm předp. : 45,0	m	45,00000	230,00	10 350,00	822-1	RTS 21/ II	
						45,00000			
39	564922104RTX	Mlatový kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) frakce 0-4 mm tloušťka po zhutnění 40 mm, ZP4 : 199 ZP5 : 270 hutněná lomová výsivka zakalená jílovitou zemínou (5%) :	m2	469,00000	45,00	21 105,00		Vlastní	
						199,00000			
						270,00000			
40	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm 70*1,03	m2	72,10000	307,00	22 134,70	SPCM	RTS 21/ II	
						72,10000			
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					55 768,50		
41	916661111R00	Osazení parkového obrubníku betonového Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm ZP1 : 3,25 ZP2 : 0 ZP3 : 12 ZP4 : 4 ZP5 : 163	m	182,25000	205,00	37 361,25	822-1	RTS 21/ II	
						3,25000			
						12,00000			
						4,00000			
						163,00000			
42	59217422R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	184,07250	100,00	18 407,25	SPCM	RTS 21/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-503	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OPĚRNÉ ZÍDKY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		182,25*1,01		184,07000				

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					140 153,37		
43	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	778,62981	180,00	140 153,37	822-1	RTS 21/ II	

vodorovně do 200 m

Celkem	1 336 501,39
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				72 184,00		
1	112101103R00	Kácení stromů listnatých Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70 cm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	1,00000	744,00	744,00	800-1	RTS 21/ II
2	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,	m2	87,00000	62,00	5 394,00	800-1	RTS 21/ II
3	112101101R00	Kácení stromů listnatých Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	15,00000	250,00	3 750,00	800-1	RTS 21/ II
4	112101104R00	Kácení stromů listnatých Kácení stromů listnatých o průměru kmene 70-90 cm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	1,00000	1 059,00	1 059,00	800-1	RTS 21/ II
5	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	15,00000	300,00	4 500,00	800-1	RTS 21/ II
6	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	1,00000	712,00	712,00	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

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

7	112201104R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 70 - 90 cm	kus	1,00000	1 809,00	1 809,00	800-1	RTS 21/ II
---	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	------------

s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

8	111301111R00	Sejmutí drnu Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	m2	753,00000	72,00	54 216,00	823-1	RTS 21/ II
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

tl. do 10 cm s nařezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

plochy keřů mimo ter. modelace 218m2, trvalkové záhony ve štěrku 12m2, terénní modelace :

523m2 :

753,0

753,00000

Díl: 16		Přemístění výkopku				19 502,70		
----------------	--	---------------------------	--	--	--	------------------	--	--

9	167102111R00	Nakládání drnu Nakládání drnu ze skládky	m2	753,00000	10,00	7 530,00	823-1	RTS 21/ II
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	------------

10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	75,30000	159,00	11 972,70	800-1	RTS 21/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

dm:753*0,1 :

75,3

75,30000

Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				666 620,00		
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	-------------------	--	--

11	183205112R00	Založení záhonu Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 3	m2	404,00000	18,00	7 272,00	823-1	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	------------

pro vysazování rostlin s urovnáním a s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,

12	184202112R00	Ukotvení dřevin Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	20,00000	400,00	8 000,00	823-1	RTS 21/ II
----	--------------	--	-----	----------	--------	----------	-------	------------

třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzepření, (příloha č. 8) při průměru kůlů do 10 cm,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m ² , 2 x opakovat : 3524,0	m ²	3 524,00000	3,00	10 572,00	823-1	RTS 21/ II
				3 524,00000				
14	184921093R00	Mulčování Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvozem do 20 km a se složením,	m ²	404,00000	58,00	23 432,00	823-1	RTS 21/ II
15	184102115R00	Výsadba dřevin s balem Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	36,00000	498,00	17 928,00	823-1	RTS 21/ II
16	184102111R00	Výsadba dřevin s balem Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	570,00000	65,00	37 050,00	823-1	RTS 21/ II
17	183204113R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím Výsadba cibulí nebo hlíz	kus	1 178,00000	4,00	4 712,00	823-1	RTS 21/ II
18	183204112R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím Výsadba trvalek	kus	1 192,00000	5,00	5 960,00	823-1	RTS 21/ II
19	183101111R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m ³ , svah 1:5, cibuloviny pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,	kus	1 178,00000	8,00	9 424,00	823-1	RTS 21/ II
20	183101313R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 100 % v rovině Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,05 m ³ , 1:5, trvalky pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 100%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,	kus	1 192,00000	90,00	107 280,00	823-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	183101214R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50 % v rovině Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,125 m3 1:5, keře pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,	kus	570,00000	140,00	79 800,00	823-1	RTS 21/ II
22	183101315R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 100 % v rovině Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,4 m3 sv.1:5, stromy pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 100%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,	kus	36,00000	870,00	31 320,00	823-1	RTS 21/ II
23	182001111R00	Plošná úprava terénu Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,	m2	1 762,00000	30,00	52 860,00	823-1	RTS 21/ II
24	180407111RT2	Položení travního koberce se zalitím koberce po položení , včetně dodávky koberce	m2	1 322,00000	205,00	271 010,00	823-1	RTS 21/ II
Díl: 19 Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní						39 758,40		
25	199000005R00	Poplatky za skládku Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	124,24500	320,00	39 758,40	800-1	RTS 21/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						252 617,90		
26	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svíslého přesunu	t	300,73560	840,00	252 617,90	823-1	RTS 21/ II
Díl: LK Přípravné a přidružené práce						15 000,00		
27	LK 1	Likvidace dřevní hmoty Rozřezání kmenů na 4,2m délky, resp. 1m palivo a uložení dřevní hmoty (kmeny, větve a ostatní : biologický : materiál) s odvozem do 10km. :	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Manipulace, naložení na dopravní prostředek, složení, příp. překládka, skládkovné, příp. ostatní náklady : spojené s likvidací dřevní hmoty. Cena za akci. : 1		1,00000				
Díl: LK2		Přípravné a přidružené práce				20 000,00		
28	LK2	Likvidace pařezů Odklizení a uložení dřevní hmoty s odvozem do 10 km, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a : úprava terénu. : Manipulace, naložení na : dopravní prostředek, složení, příp. překládka, skládkovné, příp. ostatní náklady spojené s likvidací : dřevní hmoty. : 1	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
Díl: VK1		Vytyčení				29 580,00		
29	VK1	Vytyčení keřů, trvalek, cibulovin	ks	5 916,00000	5,00	29 580,00		Vlastní
Díl: VS1		Vytyčení				1 080,00		
30	VS1	Vytyčení stromů	ks	36,00000	30,00	1 080,00		Vlastní
Díl: VU1		Vegetační úpravy				50 681,04		
31	VU1	Aplikace půdního kondicionéru (stromy, keře, trvalky) : 440,0	m2	440,00000	53,00	23 320,00		Vlastní
32	VU11	Instalace zavlažovacího vaku	ks	36,00000	71,00	2 556,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	VU13	Zhotovení obalu kmene z rákosu	ks	36,00000	71,00	2 556,00		Vlastní
34	VU14	Instalace chráničky paty kmene	ks	20,00000	35,00	700,00		Vlastní
35	VU15	Hnojení tabletovým hnojivem	ks	1 798,00000	5,00	8 990,00		Vlastní
36	VU16	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin o prům. mísy 0,5-1m	ks	36,00000	30,00	1 080,00		Vlastní
37	VU17	Dovoz vody pro závlivku do 1000 m (1x 0,06 m3/strom) včetně ceny vody	m3	2,16000	1 121,00	2 421,36		Vlastní
38	VU19	Dovoz vody pro závlivku do 1000 m (1x 0,02m3/m2, keře a trvalky) včetně ceny vody	m3	8,08000	1 121,00	9 057,68		Vlastní
Díl: 798		Ostatní materiál				492 300,00		
39	SS1	Stromy (viz. seznam)	kpl	1,00000	138 885,00	138 885,00		Vlastní
		SJ Sophora japonica (ok 14-16)ks18 :						
		AC Acer campestre (ok 14-16)ks6 :						
		PS Pinus sylvestris (v 250-300)ks4 :						
		PR Prunus serrulata 'Sunset Boulevard' (ok 14-16)ks5 :						
		AE Aesculus hippocastanum (ok 14-16)ks3 :						
		1		1,00000				
40	SS11	Keře (viz. seznam)	kpl	1,00000	103 260,00	103 260,00		Vlastní
		cor Cornus sanguinea 'Midwinter fire' (v 30-40)ks149 :						
		pl Prunus laurocerasus 'Otto Luyken' (v 40-60)ks25 :						
		ros Rosa 'Innocencia' (v 20-30)ks105 :						
		dg Deutzia gracilis (v 30-40)ks161 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ribRibes alpinum 'Schmidt' v (40-60)ks130 :						
		1		1,00000				
41	SS12	Trvalky (viz.seznam)	kpl	1,00000	58 249,00	58 249,00		Vlastní
		stiStipa tenuissima 'Ponytails' K10ks462 :						
		penPennisetum alopecuroides 'Hameln' K10ks56 :						
		sedSedum spectabile 'Iceberg' K10ks106 :						
		hemHemerocallis 'Corky' K10ks81 :						
		astAster dumosus 'Prof. A Kippenberg' K10ks115 :						
		nepNepeta x faassenii K10ks175 :						
		artArtemisia ludoviciana 'Silver Queen' K10ks52 :						
		salSalvia officinalis 'Maxima' K10ks82 :						
		verVerbena bonariensis 'Violetta' K10ks43 :						
		desDeschampsia caespitosa 'Palava' K10ks20 :						
		1		1,00000				
42	SS13	Cibulnaté rostliny	kpl	1,00000	30 957,00	30 957,00		Vlastní
		crpCrocus PICKWICK (cibule)ks235 :						
		crlCrocus luteus (cibule)ks235 :						
		crnCrocus NEGRO BOY (cibule)ks210 :						
		nardNarcissus DANCING MOONLIGHT (cibule)ks225 :						
		narpNarcissus PRIMEUR (cibule)ks216 :						
		allAllium MOUNT EVEREST (cibule)ks57 :						
		1		1,00000				
43	OM1	tabletové hnojivo	ks	2 440,00000	3,00	7 320,00		Vlastní
		strom/3ks, keř/2ks, trvalka/1ks :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2440			2 440,00000			
44	OM11	kůl (frézovaný, prům. 6 cm, 2,5m)	ks	60,00000	110,00	6 600,00		Vlastní
		3ks/strom :						
		60			60,00000			
45	OM12	příčky (prům. 8cm, délka 60cm)	ks	60,00000	24,00	1 440,00		Vlastní
		3ks/strom :						
		60			60,00000			
46	OM13	úvazky (strom 1m/strom)	ks	36,00000	5,00	180,00		Vlastní
47	OM14	rákos pletený (výška 1,6m, 0,5 bm/strom)	ks	36,00000	141,00	5 076,00		Vlastní
48	OM15	chránička paty kmene před pošk.sekačkou, biodegradibilní	ks	20,00000	104,00	2 080,00		Vlastní
49	OM16	zavlažovací vak, 57l	ks	36,00000	814,00	29 304,00		Vlastní
50	OM18	mulčovací kůra (tl.10cm)	m3	42,80000	956,00	40 916,80		Vlastní
51	OM19	drcené kamenivo, vč.dopravy	t	1,90000	340,00	646,00		Vlastní
		trvalky ve štěrku :						
		1,9			1,90000			
52	OM112	Zemina zahradní tříděná, vč.dopravy	m3	51,20000	566,00	28 979,20		Vlastní
		záhony keřů a trvalek (404 m2*0,1 m výška zeminy), stromy (36*0,3 m3) :						
		51,2			51,20000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
53	25234000.AR	ROUNDUP BIAKTIV herbicid totální bal. po 1 litru 20ml / 1l vody / 100m2 : 0,69	l	0,69000	300,00	207,00	SPCM	RTS 21/ II
				0,69000				
54	10391505.AR	TerraCottem fyzikální půdní kondicionér po 20 kg 1kg/strom, 0,1kg/ m2 záhony : 76,4	kg	76,40000	500,00	38 200,00	SPCM	RTS 21/ II
				76,40000				
Díl: 1 Zemní práce						115 966,55		
55	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. mezideponie : 70,55	m3	70,55000	90,00	6 349,50	800-1	RTS 21/ II
				70,55000				
56	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. dovoz chybějící ornice : 163,45	m3	163,45000	159,00	25 988,55	800-1	RTS 21/ II
				163,45000				
57	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 terénní modelace : ornice z mezideponie : 119,7 odpočet ornice na úpravu okolo zpev.ploch : -49,15 chybějící ornice : 17+42+45+130-70,55	m3	234,00000	54,00	12 636,00	800-1	RTS 21/ II
				119,70000				
				-49,15000				
				163,45000				
58	171206111R00	Uložení zemin do předepsaných tvarů uložení zemin schopných zúrodnění do násypů předepsaných tvarů s urovnáním	m3	234,00000	17,00	3 978,00	823-2	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-504	VEGETAČNÍ A TERÉNNÍ ÚPRAVY
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		schopných zúrodnění nebo zemin výsypek do násypů 17+42+45+130				234,00000		
59	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy 163,45	m3	163,45000	410,00	67 014,50	SPCM	RTS 21/ II
Celkem						1 775 290,59		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-505	VĚŽ "DNA"
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	17 222,40					
1	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	8,28000	350,00	2 898,00	800-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 8,28000		8,28000				
2	133100010RAC	Hloubení šachet v hornině 1 + 4, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku	m3	8,28000	1 730,00	14 324,40	AP-HSV	RTS 21/ II
		se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku, včetně zřízení a odstranění pažení a rozeptění.						
		- zákl.patka : 5*1,2*1,2*1,15		8,28000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	80 295,59					
3	275353122R00	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových patkách o průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hloubky přes 0,5 do 1,00 m	kus	5,00000	500,00	2 500,00	801-5	RTS 21/ II
		včetně polohového zajištění a odbednění, popřípadě ztraceného bednění z pletiva a podobně.						
4	275310020RA0	Základové patky z betonu prostého včetně bednění z betonu C 12/15 , štěrkopískový poklad 100 mm	m3	0,54180	7 623,00	4 130,14	AP-HSV	RTS 21/ II
		odbednění a podkladu ze štěrkopísku.						
		- betonáž - podkladní beton : 5*1,2*1,2*0,07		0,50400				
		přirážka na betonování v zemi : 0,504*0,075		0,03780				
5	275320050RA0	Základové patky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 25/30 (B 30), výztuž 90 kg/m3, štěrkopískový podklad 100 mm	m3	5,80500	12 690,00	73 665,45	AP-HSV	RTS 21/ II
		výztuže, odbednění a podkladu ze štěrkopísku.						
		- betonáž : 5*1,2*1,2*0,75		5,40000				
		přirážka na betonování v zemi : 5,4*0,075		0,40500				
Díl: 7660		Mobiliář	2 239 450,00					
6	R_3121789	Věž DNA - dodávka	ks	1,00000	1 986 450,00	1 986 450,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-505	VĚŽ "DNA"
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		barva konstrukce šedá, barva lan žlutá : 1 rozměry konstrukce 3,1x3,1x7,2 m, bezpečnostní zóna 6,2x6,2 m : technická specifikace - PD str.1-8 :		1,00000				
7	R_3121790	Věž DNA - montáž kompletní provedení včetně kotvení do základových konstrukcí : 1	ks	1,00000	253 000,00	253 000,00		Vlastní
Celkem						2 336 967,99		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				99 417,77		
1	113106231R00	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 Vodovodní přípojka : 1,1*1,0 Areálový rozvod : 1,0*(9,6+2,75)	m2	13,45000	36,00	484,20	822-1	RTS 21/ II
2	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm Vodovodní přípojka : 1,1*1,0 Areálový rozvod : 12,35 Areálový rozvod : 1,0*6,5	m2	19,95000	263,00	5 246,85	822-1	RTS 21/ II
3	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm Vodovodní přípojka : 1,1*1,0 Areálový rozvod : 12,35	m2	13,45000	110,00	1 479,50	822-1	RTS 21/ II
4	113108311R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 110 mm Areálový rozvod : 1,0*6,5	m2	6,50000	180,00	1 170,00	822-1	RTS 21/ II
5	113111112R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm Areálový rozvod : 1,0*6,5	m2	6,50000	228,00	1 482,00	822-1	RTS 21/ II
6	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	85,36250	169,00	14 426,26	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

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

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Vodovodní přípojka :

v.č. SO_506.3 a SO_506.5 : 1,1*1,3*1,0

1,43000

Areálový rozvod :

v.č. SO_506.4 a SO_506.5 :

1,0*(1,1+1,3)/2*9,6

11,52000

1,0*1,1*(18,6-9,6)

9,90000

1,0*(1,1+1,15)/2*(27,0-18,6)

9,45000

1,0*(1,15+1,25)/2*(41,5-27,0)

17,40000

1,0*(1,7+1,25)/2*(53,0-41,5)

16,96250

Pítko : 7,0*1,7*1,0

11,90000

Fontána : 4,0*1,7*1,0

6,80000

7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	85,36250	25,00	2 134,06	800-1	RTS 21/ II
---	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	------------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, 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 : 85,36250

85,36250

8	151101101R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	180,56000	84,00	15 167,04	800-1	RTS 21/ II
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

Vodovodní přípojka : 1,1*1,3*2

2,86000

Areálový rozvod : 159,0

159,00000

Pítko : 7,0*1,7

11,90000

Fontána : 4,0*1,7

6,80000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 180,56000	m2	180,56000	24,00	4 333,44	800-1	RTS 21/ II
				180,56000				
10	151401501R00	Přepažování rozepření zapažených stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 85,36250	m3	85,36250	15,00	1 280,44	800-1	RTS 21/ II
				85,36250				
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu 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 6 : 85,36250	m3	85,36250	42,00	3 585,23	800-1	RTS 21/ II
				85,36250				
12	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 6 : 85,36250 Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 49,55750*-1	m3	35,80500	159,00	5 693,00	800-1	RTS 21/ II
				85,36250				
				-49,55750				
13	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Pítka a fontána : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 35,80500	m3	35,80500	17,00	608,69	800-1	RTS 21/ II
				35,80500				
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 85,36250 Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 9,76500*-1	m3	49,55750	132,00	6 541,59	800-1	RTS 21/ II
				85,36250				
				-9,76500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 26,04000*-1				-26,04000		
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, Vodovodní přípojka : 1,1*1,0*0,4 Areálový rozvod : 1,0*53,0*0,4 Pítka : 7,0*1,0*0,4 Fontána : 4,0*1,0*0,4	m3	26,04000	333,00	8 671,32	800-1	RTS 21/ II
						0,44000		
						21,20000		
						2,80000		
						1,60000		
16	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Pítka a fontána : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 35,80500	m3	35,80500	350,00	12 531,75	800-1	RTS 21/ II
						35,80500		
17	58344154R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 26,04000*1,6	t	41,66400	350,00	14 582,40	SPCM	RTS 21/ II
						41,66400		
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						17 606,30		
18	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm v otevřeném výkopu, Vodovodní přípojka : 1,0*1,1*0,15 Areálový rozvod : 1,0*53,0*0,15 Pítka : 7,0*1,0*0,15 Fontána : 4,0*1,0*0,15	m3	9,76500	1 147,00	11 200,46	827-1	RTS 21/ II
						0,16500		
						7,95000		
						1,05000		
						0,60000		
19	583314007R	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída E; Jihomoravský kraj Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 9,76500*1,6	t	15,62400	410,00	6 405,84	SPCM	RTS 21/ II
						15,62400		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 5 Komunikace						12 504,08		
20	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným pro inženýrské sítě, se zhutněním Vodovodní přípojka : 0,59563 Areálový rozvod : 12,35*0,54418 Areálový rozvod : 6,5*0,264	t	9,03225	480,00	4 335,48	822-1	RTS 21/ II
21	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem obalovaným asfaltem pro inženýrské sítě, se zhutněním Areálový rozvod : 6,5*0,077	t	0,50050	2 200,00	1 101,10	822-1	RTS 21/ II
22	567122111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 120 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou Areálový rozvod : 1,0*6,5	m2	6,50000	270,00	1 755,00	822-1	RTS 21/ II
23	572952111R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky 30 až 50 mm Areálový rozvod : 1,0*6,5	m2	6,50000	300,00	1 950,00	822-1	RTS 21/ II
24	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm 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. Vodovodní přípojka : 1,1*1,0 Areálový rozvod : 1,0*(9,6+2,75)	m2	13,45000	250,00	3 362,50	822-1	RTS 21/ II
Díl: 8 Trubní vedení						83 803,72		
25	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	65,10000	61,00	3 971,10	827-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v otevřeném výkopu, Vodovodní přípojka : 1,1 Areálový rozvod : 53,0 Pítka : 7,0 Fontána : 4,0						
				1,10000				
				53,00000				
				7,00000				
				4,00000				
26	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	5,00000	788,00	3 940,00	827-1	RTS 21/ II
		Areálový rozvod : 3 Pítka : 1 Fontána : 1						
				3,00000				
				1,00000				
				1,00000				
27	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm	m	65,10000	18,00	1 171,80	827-1	RTS 21/ II
		přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, Vodovodní přípojka : 1,1 Areálový rozvod : 53,0 Pítka : 7,0 Fontána : 4,0						
				1,10000				
				53,00000				
				7,00000				
				4,00000				
28	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	65,10000	72,00	4 687,20	827-1	RTS 21/ II
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, Vodovodní přípojka : 1,1 Areálový rozvod : 53,0 Pítka : 7,0 Fontána : 4,0						
				1,10000				
				53,00000				
				7,00000				
				4,00000				
29	893151111R00	Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové kruhové	kus	1,00000	1 587,00	1 587,00	801-1	RTS 21/ II
		Vodovodní přípojka : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	894431111R00	Osazení plastových šachet z dílů průměr 1000 mm Areálový rozvod : 1	kus	1,00000	550,00	550,00	827-1	RTS 21/ II
31	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg Areálový rozvod : 1	kus	1,00000	690,00	690,00	827-1	RTS 21/ II
32	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm2 Vodovodní přípojka : 1,1 Areálový rozvod : 53,0 Pítka : 7,0 Fontána : 4,0	m	65,10000	25,00	1 627,50	827-1	RTS 21/ II
33	28614313.AR	trubka plastová vodovodní hladká; PP-R; SDR 7,4; PN 16; D = 32,0 mm; s = 4,40 mm Vodovodní přípojka : 1,11650 Areálový rozvod : 53,795 Pítka : 7,0*1,05 Fontána : 4,0*1,05	m	66,46150	80,00	5 316,92	SPCM	RTS 21/ II
34	28697160R	kroužek těsnicí pryž; pro teleskop a bet. prstenec; DN = 600,0 mm Areálový rozvod : 1	kus	1,00000	610,00	610,00	SPCM	RTS 21/ II
35	286971824R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; sotočné; PP; pro hladké potrubí; úhel odpadu 90 °; DN = 1 000,0 mm; š = 1 187 mm; h = 340 mm; DN žlabu 160 mm Areálový rozvod : 1	kus	1,00000	14 668,00	14 668,00	SPCM	RTS 21/ II
36	286971888R	trubka plastová kanalizační PP; vlnovcová; Sn 4 kN/m2; D = 1 108,0 mm; l = 1 200,0 mm Areálový rozvod : 1	kus	1,00000	5 372,00	5 372,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	286971890R	kroužek těsnicí pryž; k šachtové rouře; DN = 1 000,0 mm <i>Areálový rozvod : 2</i>	kus	2,00000	772,00	1 544,00	SPCM	RTS 21/ II
38	286971892R	konus přechodový; PP; d = 1 109,0 mm; d2 = 670 mm; h = 845 mm; žebrovaný <i>Areálový rozvod : 1</i>	kus	1,00000	5 070,00	5 070,00	SPCM	RTS 21/ II
39	286971896R	žebřík sklolaminátový š = 330 mm; l = 1 630,0 mm; 300 mm; počet stupadel 6; počet obručí 1 <i>Areálový rozvod : 1</i>	kus	1,00000	4 769,00	4 769,00	SPCM	RTS 21/ II
40	42295001R	armatury celkové položky tvarovky a armatury <i>Vodovodní přípojka : 286,0</i> <i>Areálový rozvod : 4823</i> <i>Pítka a fontána : 564,2</i>	Kč	5 673,20000	1,00	5 673,20	SPCM	RTS 21/ II
41	55241711R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobu 600 mm; únosnost B 125 kN <i>Areálový rozvod : 1</i>	kus	1,00000	4 010,00	4 010,00	SPCM	RTS 21/ II
42	59224222R	prstenec betonový; DN = 680,0 mm; š = 1 200 mm; š 2 = 1 000 mm; h = 150,0 mm <i>Areálový rozvod : 1</i>	kus	1,00000	1 796,00	1 796,00	SPCM	RTS 21/ II
43	R_3043323	Šachta vodoměrná MODULO 1 <i>Vodovodní přípojka : 1</i>	kus	1,00000	16 750,00	16 750,00		Vlastní
Díl: 91						1 430,00		
44	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody	m	13,00000	110,00	1 430,00	822-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Areálový rozvod : 6,5*2		13,00000				

Díl: 97		Přesuny suti a vybouraných hmot				538,00		
45	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	13,45000	40,00	538,00	822-1	RTS 21/ II

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

Vodovodní přípojka : 1,1*1,0

1,10000

Areálový rozvod : 1,0*(9,6+2,75)

12,35000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				10 002,73		
46	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	90,93392	110,00	10 002,73	827-1	RTS 21/ II

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Díl: M46		Zemní práce při montážích				1 302,00		
47	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	65,10000	20,00	1 302,00		RTS 21/ II

Vodovodní přípojka : 1,1

1,10000

Areálový rozvod : 53,0

53,00000

Pítka : 7,0

7,00000

Fontána : 4,0

4,00000

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				29 323,57		
48	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm	t	17,51740	1 200,00	21 020,88	801-3	RTS 21/ II

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 3,02625

3,02625

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 6,58350

6,58350

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 5,91800

5,91800

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 1,98965

1,98965

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-506	PŘÍPOJKA VODY PRO PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
49	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 1,57300	t	1,57300	2 050,00	3 224,65	801-3	RTS 21/ II
50	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	19,09040	48,00	916,34	822-1	RTS 21/ II
51	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	171,81360	12,00	2 061,76	822-1	RTS 21/ II
52	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	19,09040	110,00	2 099,94	822-1	RTS 21/ II
Celkem						255 928,17		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						96 345,06		
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek - v.č. SO-507.3+4 : 2,0*1,0	m2	2,00000	55,00	110,00	822-1	RTS 21/ II
				2,00000				
2	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm - v.č. SO-507.3+4 : (2,43+6,0)*1,0	m2	8,43000	145,00	1 222,35	822-1	RTS 21/ II
				8,43000				
3	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 8,43000 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 2,00000	m2	10,43000	110,00	1 147,30	822-1	RTS 21/ II
				8,43000				
				2,00000				
4	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 8,43000	m2	8,43000	320,00	2 697,60	822-1	RTS 21/ II
				8,43000				
5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. - v.č. SO-507.3+4 : 11,46 Začátek provozního součtu kabel VO + elektro kabel VN : 1,0*(2,32+1,50)/2*2,0 elektro kabel NN : 1,0*(2,32+1,50)/2*1,0 kolektor teplovod : 1,0*(2,32+1,50)/2*3,0 Konec provozního součtu	m3	11,46000	580,00	6 646,80	800-1	RTS 21/ II
				11,46000				
				3,82000				
				1,91000				
				5,73000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	49,62350	380,00	18 856,93	800-1	RTS 21/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
- v.č. SO-507.3+4 : $1,0 \cdot (2,32+1,60) / 2 \cdot 24,50$ 48,02000 - $1,0 \cdot (0,2+0,2+0,15) \cdot (2,0+6,43)$ -4,63650 - $1,0 \cdot (0,2+0,08) \cdot 2,0$ -0,56000 $1,0 \cdot (1,8+1,6) / 2 \cdot (1,0+3,0)$ 6,80000								
7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	49,62350	25,00	1 240,59	800-1	RTS 21/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, 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 : 49,62350 49,62350								
8	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	109,64000	84,00	9 209,76	800-1	RTS 21/ II
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,								
- v.č. SO-507.3+4 : $(2,32+1,60) / 2 \cdot 24,50 \cdot 2$ 96,04000 $(1,8+1,6) / 2 \cdot (1,0+3,0) \cdot 2$ 13,60000								
9	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	109,64000	24,00	2 631,36	800-1	RTS 21/ II
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,								
Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 109,64000 109,64000								
10	151401501R00	Přepažování rozepření zapažených stěn výkopů při roubení příložném, hloubky do 4 m	m3	49,62350	15,00	744,35	800-1	RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 49,62350 49,62350								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	49,62350	42,00	2 084,19	800-1	RTS 21/ II
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 49,62350 49,62350								
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	32,03360	159,00	5 093,34	800-1	RTS 21/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 32,03360 32,03360								
13	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	32,03360	150,00	4 805,04	800-1	RTS 21/ II
- v.č. SO-507.3+4 - přebytečný výkopek : podsyp : 2,85 2,85000 obsyp : 13,11 13,11000 zásyp : 16,0736 16,07360								
14	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	32,03360	17,00	544,57	800-1	RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 32,03360 32,03360								
15	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	16,07360	132,00	2 121,72	800-1	RTS 21/ II
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, - v.č. SO-507.3+4 - lomové výsevky, recyklát,...) : 16,0736 16,07360 Začátek provozního součtu komunikace : $1,0 * ((2,32 + 1,50) / 2 - 0,2 - 0,15 - 0,04) * (2,0 + 6,43)$ 12,81360 parkov.stání : $1,0 * ((2,32 + 1,50) / 2 - 0,15 - 0,05 - 0,08) * 2,0$ 3,26000 zelený pás : 0								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu						
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	24,25800	132,00	3 202,06	800-1	RTS 21/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, - v.č. SO-507.3+4 : 24,258		24,25800				
		Začátek provozního součtu						
		komunikace : 0						
		parkov.stání : 0						
		zelený pás - zeminou : $1,0 * ((2,32 + 1,60) / 2 - 0,1 - 0,16 - 0,30) * (24,5 - 8,43 - 2,0)$		19,69800				
		$1,0 * ((1,6 + 1,8) / 2 - 0,1 - 0,16 - 0,30) * (1,0 + 3,0)$		4,56000				
		Konec provozního součtu						
17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	13,11000	333,00	4 365,63	800-1	RTS 21/ II
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, - v.č. SO-507.3+4 : 13,11		13,11000				
		Začátek provozního součtu						
		komunikace : $1,0 * (0,16 + 0,30) * (2,0 + 6,43)$		3,87780				
		parkov.stání : $1,0 * (0,16 + 0,30) * 2,0$		0,92000				
		zelený pás : $1,0 * (0,16 + 0,30) * (24,5 - 8,43 - 2,0)$		6,47220				
		$1,0 * (0,16 + 0,30) * (1,0 + 3,0)$		1,84000				
		Konec provozního součtu						
18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	32,03360	350,00	11 211,76	800-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 32,03360		32,03360				
19	583314007R	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída E; Jihomoravský kraj	t	24,51570	410,00	10 051,44	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 13,11000*1,87		24,51570				
20	59691002.AR	recyklát betonový; frakce 16,0 až 32,0 mm	t	32,14720	260,00	8 358,27	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 16,07360*2		32,14720				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 268,95		
21	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	2,85000	1 147,00	3 268,95	827-1	RTS 21/ II
		v otevřeném výkopu, - v.č. SO-507.3+4 : 1,0*24,5*0,1		2,45000				
		1,0*(1,0+3,0)*0,1		0,40000				
Díl: 5		Komunikace				12 543,12		
22	564261111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	8,43000	130,00	1 095,90	822-1	RTS 21/ II
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
23	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	2,00000	168,00	336,00	822-1	RTS 21/ II
		- v.č. SO-507.3+4 : 2,0*1,0		2,00000				
24	565181111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	8,43000	990,00	8 345,70	822-1	RTS 21/ II
		s rozprostřením a zhutněním						
25	572942111R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě litým asfaltem, po zhutnění tloušťky 20 až 40 mm	m2	8,43000	264,00	2 225,52	822-1	RTS 21/ II
26	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	2,00000	270,00	540,00	822-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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. Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 2,00000		2,00000				
27	592451170RX	Dlažba zámková tl. 80mm - stávající	m2	2,00000	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 8		Trubní vedení				27 300,82		
28	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 24,5 1,0+3,0	kus	1,00000	790,00	790,00	827-1	RTS 21/ II
29	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 24,5 1,0+3,0	m	28,50000	29,00	826,50	827-1	RTS 21/ II
30	877313122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	4,00000	120,00	480,00	827-1	RTS 21/ II
31	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	5,00000	88,00	440,00	827-1	RTS 21/ II
32	877375121R00	Výřez a montáž odbočné tvarovky z trub z plastů DN 300 mm na potrubí z kanalizačních trub z plastu, napojení : 1	kus	1,00000	575,00	575,00	827-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	894432112R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	1,00000	250,00	250,00	827-1	RTS 21/ II
34	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	1,00000	690,00	690,00	827-1	RTS 21/ II
35	894431121RBK	Šachty plastové šachty z dílců D 315 mm, dno přímé, D 160 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop plastový do roury 1,5 t	kus	1,00000	2 712,00	2 712,00	AP-HSV	RTS 21/ II
		KŠ2 : 1		1,00000				
36	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm	kus	2,18600	345,00	754,17	SPCM	RTS 21/ II
		2*1,093		2,18600				
37	28611261.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 3000,0 mm	kus	3,27900	780,00	2 557,62	SPCM	RTS 21/ II
		3*1,093		3,27900				
38	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	kus	4,37200	1 200,00	5 246,40	SPCM	RTS 21/ II
		4*1,093		4,37200				
39	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	5,46500	120,00	655,80	SPCM	RTS 21/ II
		5*1,093		5,46500				
40	28651717.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 160 mm; l = 680 mm; hladká, hrdlovaná; DN 300,0 mm; DN2 150 mm	kus	1,09300	1 330,00	1 453,69	SPCM	RTS 21/ II
		1*1,093		1,09300				
41	28651812.AR	spojka přesuvná (přesuvka) PVC; DN 150,0 mm; l = 168 mm; hladká, hrdlovaná	kus	4,37200	120,00	524,64	SPCM	RTS 21/ II
		4*1,093		4,37200				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	286971403R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 2000,0 mm	kus	1,00000	2 330,00	2 330,00	SPCM	RTS 21/ II
43	286971412R	trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká, teleskopická; l = 375,0 mm	kus	1,00000	695,00	695,00	SPCM	RTS 21/ II
44	286971672R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	1,00000	2 820,00	2 820,00	SPCM	RTS 21/ II
45	55243064.AR	poklop kanalizační kruhový do teleskopu; DN šachty 425 mm; litinový; únosnost 40 000 kg	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	SPCM	RTS 21/ II
Díl: 91						1 854,60		
Doplňující práce na komunikaci								
46	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody	m	16,86000	110,00	1 854,60	822-1	RTS 21/ II
Díl: 97						80,00		
Přesuny suti a vybouraných hmot								
47	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním 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	m2	2,00000	40,00	80,00	822-1	RTS 21/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 2,00000	2,00000			
Díl: 99						7 823,60		
Staveništní přesun hmot								
48	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	71,12368	110,00	7 823,60	827-1	RTS 21/ II
Díl: D96						18 608,33		
Přesuny suti a vybouraných hmot								
49	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm	t	8,29840	1 200,00	9 958,08	801-3	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-507	ODKANALIZOVÁNÍ PS-516
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 3,70920		3,70920				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 4,58920		4,58920				
50	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	2,78190	2 050,00	5 702,90	801-3	RTS 21/ II
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 2,78190		2,78190				
51	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	11,08030	48,00	531,85	822-1	RTS 21/ II
52	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	99,72270	12,00	1 196,67	822-1	RTS 21/ II
53	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	11,08030	110,00	1 218,83	822-1	RTS 21/ II
Celkem						167 824,48		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-508	PŘÍVOD NN (pro PS-516)
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				31 795,00		
1	Pol__0001	Elektroměrová skříň, vestavná, pro přímé, jednosazbové měření, jistič před elektroměrem max. 3x40A,, 1500x290x240mm, IP44, vč. jističe 3x16A, char. B. FAKTURAČNÍ MĚŘENÍ, ZAPOJENÍ A OSAZENÍ DLE POŽADAVKU EON : RE, PLASTOVÁ PER 2/3f/40 53.1.1 pilíř : 1	ks	1,00000	10 640,00	10 640,00		Vlastní
				1,00000				
2	Pol__0002	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 5x6 mm2, pevně	m	60,00000	139,00	8 340,00		Vlastní
3	Pol__0003	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 4x10 mm2, pevně	m	5,00000	165,00	825,00		Vlastní
4	Pol__0004	Silové vodiče CYA 10, žz	m	2,00000	63,00	126,00		Vlastní
5	Pol__0005	OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX KF09063 světlost 52mm	m	50,00000	100,00	5 000,00		Vlastní
6	Pol__0006	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ do 4x10 mm2	ks	4,00000	89,00	356,00		Vlastní
7	Pol__0007	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI ZÁKLOPKOU Do 10 mm2	ks	18,00000	13,00	234,00		Vlastní
8	Pol__0008	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	50,00000	112,00	5 600,00		Vlastní
9	Pol__0009	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SK křížová	ks	6,00000	89,00	534,00		Vlastní
10	Pol__0010	MONTÁŽNÍ PRÁCE Tvarování mont.dílu	ks	2,00000	70,00	140,00		Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích				14 947,00		
11	Pol__0011	JÁMA PRO PILÍŘ (RE) O OBJEMU DO 1 m3 Zemina třídy 3,ručně.	m3	1,00000	1 197,00	1 197,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-508	PŘÍVOD NN (pro PS-516)
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	Pol__0012	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm.	m	50,00000	138,00	6 900,00		Vlastní
13	Pol__0013	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 35cm, tloušťka 10cm.	m	50,00000	58,00	2 900,00		Vlastní
14	Pol__0014	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Do šířky 20cm	m	50,00000	13,00	650,00		Vlastní
15	Pol__0015	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	50,00000	48,00	2 400,00		Vlastní
16	Pol__0016	ÚPRAVA POVRCHU Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	5,00000	48,00	240,00		Vlastní
17	Pol__0017	ÚPRAVA POVRCHU Osetí povrchu travou	m2	5,00000	24,00	120,00		Vlastní
18	Pol__0018	ODVOZ ZEMINY (naložení, odvoz, poplatek za skládku) Do vzdálenosti dle skládky zhotovitele	m3	2,00000	270,00	540,00		Vlastní
Díl: 3						13 250,00		
Hodinové zúčtovací sazby								
19	Pol__0019	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ S ostatními profesemi	hod	8,00000	240,00	1 920,00		Vlastní
20	Pol__0020	Práce mimo specifikaci	hod	14,00000	240,00	3 360,00		Vlastní
21	Pol__0021	Zkušební provoz	hod	1,00000	240,00	240,00		Vlastní
22	Pol__0022	Zabezpečení pracoviště	hod	1,00000	240,00	240,00		Vlastní
23	Pol__0023	Vyhledání připojovacího místa	hod	1,00000	230,00	230,00		Vlastní
24	Pol__0024	Napojení na stávající zařízení	hod	1,00000	240,00	240,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	SO-508	PŘÍVOD NN (pro PS-516)
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	Pol__0025	Revizni technik	hod	18,00000	310,00	5 580,00		Vlastní
26	Pol__0026	Spoluprace s reviz. technikem	hod	6,00000	240,00	1 440,00		Vlastní
Díl: M21		Elektromontáže				5 399,30		
27	Pol__0027	Podružný materiál	kpl	1,00000	1 799,80	1 799,80		Vlastní
28	Pol__0028	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	kpl	1,00000	3 599,50	3 599,50		Vlastní
Celkem						65 391,30		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-511	PSÍ HŘIŠTĚ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 1		Zemní práce	48 592,50						
1	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	24,75000	350,00	8 662,50	800-1	RTS 21/ II	
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 2,75000		2,75000					
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 22,00000		22,00000					
2	132200010RAC	Hloubení rýh nezapažených šířky do 60 cm, v hornině 1 ÷ 4, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku	m3	2,75000	680,00	1 870,00	AP-HSV	RTS 21/ II	
		- základový pas pro slalom : 5,0*0,5*1,1		2,75000					
3	133100010RAC	Hloubení šachet v hornině 1 ÷ 4, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku	m3	22,00000	1 730,00	38 060,00	AP-HSV	RTS 21/ II	
		se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku, včetně zřízení a odstranění pažení a rozeprání.							
		- základové patky pro skokové překážky : 6*0,5		3,00000					
		- vstupní branka : 4*0,25		1,00000					
		- oplocení : 72*0,25		18,00000					
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	315 187,31						
4	274320040RA0	Základové pasy ze železobetonu včetně bednění z betonu C 20/25 (B 25), výztuž 90 kg/m3, štěrkopískový podklad 100 mm	m3	1,61250	10 665,00	17 197,31	AP-HSV	RTS 21/ II	
		výztuže, odbednění a podkladu ze štěrkopísku.							
		- základový pas pro slalom : 5,0*0,5*0,6		1,50000					
		přirážka na betonování v zemi : 1,5*0,075		0,11250					
5	275320040RA0	Základové patky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 20/25 (B 25), výztuž 90 kg/m3, štěrkopískový podklad 100 mm	m3	23,65000	12 600,00	297 990,00	AP-HSV	RTS 21/ II	
		výztuže, odbednění a podkladu ze štěrkopísku.							
		- základové patky pro skokové překážky : 6*0,5		3,00000					
		- vstupní branka : 4*0,25		1,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-511	PSÍ HRŠTĚ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- oplocení : 72*0,25			18,00000			
		Mezisoučet			22,00000			
		přirážka na betonování v zemi : 22,0*0,075			1,65000			
Díl: 7660 Mobiliář						445 470,00		
6	R_3121795	Psí hřiště - slalom - dodávka	ks	8,00000	2 200,00	17 600,00		Vlastní
		technická specifikace - PD str.8 : 8			8,00000			
7	R_3121797	Psí hřiště - slalom - montáž	ks	8,00000	1 650,00	13 200,00		Vlastní
		kompletní provedení včetně kotvení do základových konstrukcí : 8			8,00000			
8	R_3121798	Psí hřiště - skoková překážka nízká - dodávka, technická specifikace - PD str.9	ks	3,00000	18 740,00	56 220,00		Vlastní
9	R_3121799	Psí hřiště - skoková překážka nízká - montáž, technická specifikace - PD str.9	ks	3,00000	2 250,00	6 750,00		Vlastní
10	R_3121800	Oplocení D+M	m	144,00000	2 375,00	342 000,00		Vlastní
		kompletní provedení - technická specifikace - PD str.9 : 144			144,00000			
11	R_3121801	Branka D+M	ks	2,00000	4 850,00	9 700,00		Vlastní
		kompletní provedení - technická specifikace - PD str.9 : 2			2,00000			
Celkem						809 249,81		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-513	WORKOUT
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	18 720,00					
1	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	9,00000	350,00	3 150,00	800-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 9,00000		9,00000				
2	133100010RAC	Hloubení šachet v hornině 1 + 4, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku	m3	9,00000	1 730,00	15 570,00	AP-HSV	RTS 21/ II
		se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku, včetně zřízení a odstranění pažení a rozeptění.						
		technická specifikace - PD str.10-12 :						
		- výkopy : 9,0		9,00000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	121 905,00					
3	275320040RA0	Základové patky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 20/25 (B 25), výztuž 90 kg/m3, štěrkopískový podklad 100 mm	m3	9,67500	12 600,00	121 905,00	AP-HSV	RTS 21/ II
		výztuže, odbednění a podkladu ze štěrkopísku.						
		- betonáž : 9,0		9,00000				
		technická specifikace - PD str.10-12 :						
		přirážka na betonování v zemi : 9,0*0,075		0,67500				
Díl: 7660		Mobiliář	431 000,00					
4	R_3121806	Workout - dopadová plocha D+M	ks	1,00000	133 000,00	133 000,00		Vlastní
		lité pryž, sportovní povrch : 1		1,00000				
		technická specifikace - PD str.10-12 :						
5	R_3121807	Workout - konstrukce D+M, včetně kotvení	ks	1,00000	259 500,00	259 500,00		Vlastní
		technická specifikace - PD str.10-12 : 1		1,00000				
6	R_3121808	Workout - slack-line D+M, včetně kotvení	ks	1,00000	38 500,00	38 500,00		Vlastní
		technická specifikace - PD str.10-12 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-513	WORKOUT
R:	01	Rozpočet projektanta

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

Celkem						571 625,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-514	HOUPAČKA
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 1		Zemní práce	10 400,00						
1	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů <i>Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 5,00000</i>	m3	5,00000	350,00	1 750,00	800-1	RTS 21/ II	
2		133100010RAC	Hloubení šachet v hornině 1 + 4, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku, včetně zřízení a odstranění pažení a rozeptění. <i>technická specifikace - PD str.12 : - výkopy : 5</i>	m3	5,00000	1 730,00	8 650,00	AP-HSV	RTS 21/ II
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	67 725,00						
3	275320040RA0	Základové patky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 20/25 (B 25), výztuž 90 kg/m3, štěrkopískový podklad 100 mm <i>výztuže, odbednění a podkladu ze štěrkopísku. - betonáž : 5,0</i> <i>technická specifikace - PD str.12 : přirážka na betonování v zemi : 5,0*0,075</i>	m3	5,37500	12 600,00	67 725,00	AP-HSV	RTS 21/ II	
Díl: 7660		Mobiliář	405 032,00						
4	R_3121813	Houpačka - dodávka <i>délka 8090 mm, šířka 2840 mm, výška 3620 mm : 1 bezpečnostní zóna 11,3x3 m, výška pádu 1,5 m : technická specifikace - PD str.12 :</i>	ks	1,00000	366 532,00	366 532,00		Vlastní	
5	R_3121814	Houpačka - montáž <i>kompletní provedení včetně kotvení do základových konstrukcí : 1</i>	ks	1,00000	38 500,00	38 500,00		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-514	HOUPAČKA
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						483 157,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-515	OSTATNÍ MOBILIÁŘ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	45 760,00					
1	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů <i>Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 22,00000</i>	m3	22,00000	350,00	7 700,00	800-1	RTS 21/ II
					22,00000			
2	133100010RAC	Hloubení šachet v hornině 1 + 4, odvoz do 10 000 m, uložení na skládku se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku, včetně zřízení a odstranění pažení a rozeptění. <i>technická specifikace - PD str.13-21 : - výkopy : 22,0</i>	m3	22,00000	1 730,00	38 060,00	AP-HSV	RTS 21/ II
					22,00000			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	297 990,00					
3	275320040RA0	Základové patky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 20/25 (B 25), výztuž 90 kg/m3, štěrkopískový podklad 100 mm <i>výztuže, odbednění a podkladu ze štěrkopísku. - betonáž : 22,0</i> <i>technická specifikace - PD str.13-21 : přirážka na betonování v zemi : 22,0*0,075</i>	m3	23,65000	12 600,00	297 990,00	AP-HSV	RTS 21/ II
					22,00000			
					1,65000			
Díl: 7660		Mobiliář	1 160 162,00					
4	R_3121818	Lavička parková s opěradlem 1800x646x772 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.13 : 16</i>	ks	16,00000	9 485,00	151 760,00		Vlastní
					16,00000			
5	R_3121819	Doprava na místo určení	ks	80,00000	210,00	16 800,00		Vlastní
6	R_3121820	Montáž - kompletní provedení	ks	80,00000	980,00	78 400,00		Vlastní
7	R_3121821	Podsedák 1800x430x72 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.13,14 : 13</i>	ks	13,00000	6 552,00	85 176,00		Vlastní
					13,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-515	OSTATNÍ MOBILIÁŘ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	R_3121822	Lavička parková bez opěradla 1800x402x428 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.14 : 2</i>	ks	2,00000	6 128,00	12 256,00		Vlastní
9	R_3121823	Lavička kvádr - dub 3200x400x440 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.15 : 4</i>	ks	4,00000	30 075,00	120 300,00		Vlastní
10	R_3121824	Lavička krychle - dub 400x400x440 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.16 : 5</i>	ks	5,00000	6 310,00	31 550,00		Vlastní
11	R_3121825	Odpadkový koš malý 362x320x1000 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.16 : 4</i>	ks	4,00000	10 800,00	43 200,00		Vlastní
12	R_3121826	Odpadkový koš velký 1080x320x980 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.17 : 2</i>	ks	2,00000	28 030,00	56 060,00		Vlastní
13	R_3121827	Stojan na sáčky na exkrementy 140x140x1060 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.18 : 2</i>	ks	2,00000	5 190,00	10 380,00		Vlastní
14	R_3121828	Mříže ke stromům 1000x1000 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.19 : 11</i>	ks	11,00000	25 480,00	280 280,00		Vlastní
15	R_3121829	Mříže ke stromům 1500x1500 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.19 : 6</i>	ks	6,00000	27 440,00	164 640,00		Vlastní
16	R_3121830	Stojan na kola 400x40x900 mm <i>dodávka - technická specifikace - PD str.19 : 9</i>	ks	9,00000	2 070,00	18 630,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-515	OSTATNÍ MOBILIÁŘ
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	R_3121831	Betonový sedák 2000x500x400 mm <small>dodávka - technická specifikace - PD str.20 : 6</small>	ks	6,00000	9 580,00	57 480,00		Vlastní
18	R_3121832	Pítko <small>dodávka - technická specifikace - PD str.21 : 1</small>	ks	1,00000	33 250,00	33 250,00		Vlastní
Celkem						1 503 912,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-516	VODNÍ PRVEK
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				85 417,66		
1	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	83,33875	310,00	25 835,01	800-1	RTS 21/ II
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		(3,5+6,0)/2*(4,85+7,25)/2*2,9		83,33875				
2	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepidlo, v hornině 3,	m3	83,33875	18,00	1 500,10	800-1	RTS 21/ II
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	31,99925	159,00	5 087,88	800-1	RTS 21/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 31,99925		31,99925				
4	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	31,99925	150,00	4 799,89	800-1	RTS 21/ II
		přebytečný výkopek :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 83,33875		83,33875				
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 51,33950*-1		-51,33950				
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	31,99925	17,00	543,99	800-1	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 31,99925		31,99925				
6	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	51,33950	710,00	36 451,05	800-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-516	VODNÍ PRVEK
R:	01	Rozpočet projektanta

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

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,

výkop : 83,33875	83,33875
odpočet podkladních vrstev : -0,15*3,5*4,85	-2,54625
-0,10*2,8*4,3	-1,20400
odpočet šachty : -2,6*4,1*2,65	-28,24900

7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	31,99925	350,00	11 199,74	800-1	RTS 21/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 31,99925		31,99925		

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					298 698,64		
8	380321442R00	Kompletní konstrukce z betonu železového třídy C 25/30, tloušťky konstrukce od 150 do 300 mm	m3	16,00900	3 494,00	55 935,45	801-5	RTS 21/ II	

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

dno : 0,30*2,6*4,10	3,19800
stěny : 0,30*2,35*(2,0*3+4,1*2)	10,01100
strop : 0,25*(2,6*4,10-0,6*0,6*2)	2,48500
0,15*0,35*(0,6+0,9)*2*2	0,31500

9	380356231R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, ploch rovinných, zřízení	m2	86,10000	1 250,00	107 625,00	801-5	RTS 21/ II
---	--------------	---	----	----------	----------	------------	-------	------------

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:

- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního
- konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového

dno : 0,30*(2,6+4,10)*2	4,02000
stěny : 2,35*(2,0*3+4,1*2)*2	66,74000
strop : 0,25*(0,6+0,6)*2*2+(2,6*4,10-0,6*0,6*2)	11,14000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-516	VODNÍ PRVEK
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,35*(0,6+0,9)*2*2*2		4,20000				
10	380356232R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, ploch rovinných, odbednění čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů: - konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního - konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového	m2	86,10000	285,00	24 538,50	801-5	RTS 21/ II
11	380361005R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 10 425 (BSt 500 S) čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, předp. : 16,009*90,0/1000	t	1,44081	49 000,00	70 599,69	801-5	RTS 21/ II
12	R_3702067	D+M ztracené bednění akumulační jímky z certifikovaného prvojakostního polypropylenu	kpl	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní
Díl: 5		Komunikace				13 752,00		
13	597101030RAX	Žlab odvodňovací, včetně dodávky roštu a žlabu	m	4,00000	3 438,00	13 752,00		Vlastní
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				8 782,73		
14	631313611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 , (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem 0,10*2,8*4,3 přirážka na betonování v zemi : 1,204*0,075	m3	1,29430	3 250,00	4 206,48	801-1	RTS 21/ II
15	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení 0,10*(2,8+4,3)*2	m2	1,42000	340,00	482,80	801-1	RTS 21/ II
16	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	1,42000	120,00	170,40	801-1	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-516	VODNÍ PRVEK
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	631571010R00	Násyp pod podlahy z kameniva bez dodávky materiálu bez určení tloušťky pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, 0,15*3,75*4,85	m3	2,72813	670,00	1 827,85	801-1	RTS 21/ II
					2,72813			
18	58344197R	šterkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 2,72813*2	t	5,45625	384,00	2 095,20	SPCM	RTS 21/ II
					5,45625			
Díl: 8		Trubní vedení				40 056,00		
19	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	2,00000	290,00	580,00	827-1	RTS 21/ II
20	899501111R00	Stupadla do šachet a drobných objektů vidlicová osazovaná při zdění a betonáži 7*2	kus	14,00000	136,00	1 904,00	827-1	RTS 21/ II
					14,00000			
21	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým třídy C 20/25 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, - odvodňovací žlab, trysky : 1,5	m3	1,50000	2 860,00	4 290,00	827-1	RTS 21/ II
					1,50000			
22	286974581R	poklop inspekční šachty světlost 605 x 605 mm; výška rámu 76 mm; nosnost 25,0 t; PES pryskyřice+skleněná vlákna	kus	2,00000	16 641,00	33 282,00	SPCM	RTS 21/ II
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				18 510,00		
23	R_3702069	Odvětrání prostoru strojovny potrubím PVC KG 110 mm vyvedeným do zeleně vč. komínku	bm	5,50000	820,00	4 510,00		Vlastní
24	R_3702072	D+M těsnící manžeta DN32 - DN150mm	kus	10,00000	1 400,00	14 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-516	VODNÍ PRVEK
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 96		Bourání konstrukcí	6 249,60					
25	970051060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 60 mm	m	2,40000	1 940,00	4 656,00	801-3	RTS 21/ II
		přívod vody : 1*0,3		0,30000				
		přívod elektro : 1*0,3		0,30000				
		přívod vody k fontáně : 3*0,3		0,90000				
		přívod vody k čerpadlu : 3*0,3		0,90000				
26	970051080R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 80 mm	m	0,30000	2 052,00	615,60	801-3	RTS 21/ II
		odkanalizování : 1*0,3		0,30000				
27	970051160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,30000	3 260,00	978,00	801-3	RTS 21/ II
		odkanalizování : 1*0,3		0,30000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	6 717,26					
28	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	61,06597	110,00	6 717,26	827-1	RTS 21/ II
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
Díl: 711		Izolace proti vodě	5 878,92					
29	711111006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	9,94000	29,00	288,26	800-711	RTS 21/ II
		2,6*4,1-0,6*0,6*2		9,94000				
30	711112006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	6,54000	40,00	261,60	800-711	RTS 21/ II
		0,35*(0,9+0,9)*2*2		2,52000				
		0,30*(2,6+4,1)*2		4,02000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-516	VODNÍ PRVEK
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	711141559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem 2,6*4,1-0,6*0,6*2	m2	9,94000	299,00	2 972,06	800-711	RTS 21/ II
				9,94000				
32	711142559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem 0,35*(0,9+0,9)*2*2 0,30*(2,6+4,1)*2	m2	6,54000	330,00	2 158,20	800-711	RTS 21/ II
				2,52000				
				4,02000				
33	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	56,80120	3,50	198,80	800-711	RTS 21/ II
Díl: 801 Technologie						648 089,00		
34	R_3702058	Automatická tlaková stanice s frekvenčním měničem kmitočtu	kpl	1,00000	98 662,00	98 662,00		Vlastní
35	R_3702059	Čerpadlo s frekvenčním měničem pro boční filtraci, Q=2m ³ ? H=m + tlakové čidlo	kpl	1,00000	43 527,00	43 527,00		Vlastní
36	R_3702060	Jemná boční filtrace s automatickým poplachem, + PLF –PŘEDFILTR 1" SUPER	kpl	1,00000	83 477,00	83 477,00		Vlastní
37	R_3702061	Automatická změkčovací stanice	kpl	1,00000	57 451,00	57 451,00		Vlastní
38	R_3702062	Tryska 35-10E (3ks), H 1,5m (97 l/min, 0,4 bar)	kpl	1,00000	25 654,00	25 654,00		Vlastní
39	R_3702063	6/4" El. mag. ventil a regulační šoupata (3ks); VK se servopohonem 1" (2ks)	kpl	1,00000	53 664,00	53 664,00		Vlastní
40	R_3702064	Rozdělovač uzavírací armatury úpravny vody (filtrace ATS, změkčení), potrubí, spojovací materiál, konzole atd., montáž	kpl	1,00000	83 998,00	83 998,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MIKULÍK2118	Regenerace sídliště Chaloupky Etapa F2
O:	PS-516	VODNÍ PRVEK
R:	01	Rozpočet projektanta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	R_3702065	Oceloplechový rozvaděč (přip. plast) 600x600x200mm, PLC, jističe, ovládání, el. zapojení, kabeláž, program	kpl	1,00000	200 556,00	200 556,00		Vlastní
42	R_3702066	Doprava materiálu	kpl	1,00000	1 100,00	1 100,00		Vlastní
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						52,50		
43	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,03581	48,00	1,72	822-1	RTS 21/ II
44	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,32227	12,00	3,87	822-1	RTS 21/ II
45	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	0,03581	110,00	3,94	822-1	RTS 21/ II
46	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	0,03581	1 200,00	42,97	801-3	RTS 21/ II
Celkem						1 132 204,31		