

# **SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená podle § 2586 a násl. Občanského zákoníku.

## ***„Úprava stávajícího hřbitova – I.etapa“***

### **I. Smluvní strany**

<b>Objednatel:</b>	<b>Obec Vranovice</b>
IČ:	00283720
Se sídlem:	Školní 1, 691 25 Vranovice
Tel:	519 433 101, 602 265 641
E-mail:	starosta@vranovice.eu
Ve věcech smluvních a technických zastupuje: (dále jen „Objednatel“)	Ing. Jan Helikar, starosta obce

a

<b>Zhotovitel:</b>	<b>KAVYL, spol. s r.o.</b>
IČ:	49975358
Sídlo:	Mohelno 563, 675 75 Mohelno
DIČ:	CZ49975358
bankovní spojení:	
č. účtu:	
Telefon:	
Ve věcech technických zastoupen:	
Ve věcech smluvních zastoupen: (dále jen „Zhotovitel“)	Ing. Slavomil Dokulil - jednatel

### **II. Předmět smlouvy**

Předmětem dodávky „**Úprava stávajícího hřbitova – I.etapa**“ je úprava chodníků formou mlatových cest a úprava zeleně v prostorách hřbitova ve Vranovicích podle projektové dokumentace a výkazem výměr, která byla nedílnou součástí výzvy k podání cenové nabídky zhotovitele do výběrového řízení k realizaci stejnojmenné veřejné zakázky malého rozsahu.

### **III. Termín plnění**

Závazný termín plnění zakázky:	
Zahájení prací:	předpoklad od 01.04.2020
Dokončení prací:	nejpozději do 31.05.2020
Místo plnění:	k.ú. Vranovice

#### IV. Cena za dílo

Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena dohodou obou stran ve výši:

<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>703 365,58 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>147 706,77 Kč</b>
<b>Cena celkem včetně DPH</b>	<b>851 072,35 Kč</b>

Nabídková cena pro celý předmět zakázky je součtem všech prací, které tvoří předmět veřejné zakázky a je pevnou cenou za služby odpovídající nabídkové ceně zhotovitele. Zhotovitel je seznámen s aktuálním stavem a konečná cena předmětu zakázky zahrnuje všechny práce a položky potřebné k řádné a kompletní realizaci.

Objednatel nepřipouští překročení nabídkové ceny. Nabídková cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou sazeb DPH či jiných daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění.

Po dokončení plnění předmětu plnění zakázky bude sepsán předávací protokol podepsaný zástupci objednatele a zhotovitele.

#### **Záruční doba je 36 měsíců od ukončení realizace.**

Počátek běhu záruční doby je stanoven na den následující po dni předání a převzetí předmětu veřejné zakázky.

#### V. Platební podmínky

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Práce budou hrazeny měsíčně na základě soupisu provedených prací. Platby za dílo budou realizovány bezhotovostním převodem na základě faktury vystavené zhotovitelem po dodání předmětu veřejné zakázky a jeho převzetí zadavatelem.

Fakturace dodávek bude vázána na položkový rozpočet nabídky zhotovitel. Jednotlivé práce budou fakturovány teprve po kvalitním provedení a v rozsahu, který je stanoven jednotlivými položkami položkového rozpočtu.

Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

Splatnost faktur je 30 dnů ode dne jejich doručení objednateli.

#### VI. Smluvní pokuty

Objednatel uhradí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení plnění.

## VII. Další podmínky

Smluvní vztahy se řídí právním řádem České republiky.

Veškeré změny této smlouvy mohou být realizovány pouze formou písemných dodatků, které budou platné jen, budou-li potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran. Smlouva o dílo nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců.

Ve Vranovicích dne: ..... 25.3.2020

V Mohelně dne: 17.03.2020

-----  
objednatel

zhotovitel:

### Přílohy:

- Oceněný soupis prací a dodávek

Schváleno v RO 23.3.2020

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **CAD-038 Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa**

Zadavatel **Obec Vranovice**

IČO: **00283720**

DIČ:

Zhotovitel: **KAVYL, spol. s r.o.**

IČO: **49975358**

**Mohelno 563**

DIČ: **CZ49975358**

**675 75 Mohelno**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			624 595,58
PSV			44 770,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			26 000,00
Ostatní náklady			8 000,00
<b>Celkem</b>			<b>703 365,58</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>703 365,58 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>147 706,77 CZK</b>

Zaokrouhlení

0,00 CZK

**Cena celkem s DPH**

**851 072,35 CZK**

v

dne

**KAVYL**

K  
M  
IČ

Školní 1

Za objednatele



## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>00</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	<b>0</b>	<b>34 000</b>	<b>7 140</b>	<b>41 140</b>	<b>5</b>
CAD-038/00	Hřbitov Vranovice - vedlejší a ostatní náklady	0	34 000	7 140	41 140	5
<b>01</b>	<b>Stavební úpravy - boční branka, lavičky</b>	<b>0</b>	<b>89 610</b>	<b>18 818</b>	<b>108 428</b>	<b>13</b>
CAD-038/01	Hřbitov Vranovice - stavební úpravy	0	89 610	18 818	108 428	13
<b>02</b>	<b>Zpevněné plochy</b>	<b>0</b>	<b>505 535</b>	<b>106 162</b>	<b>611 697</b>	<b>72</b>
CAD-038/02	Hřbitov Vranovice - zpevněné plochy	0	505 535	106 162	611 697	72
<b>03</b>	<b>Sadové úpravy</b>	<b>0</b>	<b>74 221</b>	<b>15 586</b>	<b>89 807</b>	<b>11</b>
CAD-038/03	Hřbitov Vranovice - sadové úpravy	0	74 221	15 586	89 807	11
Celkem za stavbu		0	703 366	147 707	851 072	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			133 834,15	19
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			74 220,68	11
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 790,48	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			16 993,10	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 200,00	1
5	Komunikace	HSV			140 050,00	20
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			4 432,26	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			87 895,00	12
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			8 500,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			81 412,02	12

99	Staveništní přesun hmot	HSV			54 056,70	8
711	Izolace proti vodě	PSV			2 970,00	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			41 800,00	6
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			17 211,19	2
VN	Vedlejší náklady	VN			26 000,00	4
ON	Ostatní náklady	ON			8 000,00	1
Cena celkem					703 365,58	100

## Položkový soupis prací a dodávek

S: CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O: 00	Vedlejší a ostatní náklady
R: CAD-038/00	Hřbitov Vranovice - vedlejší a ostatní náklady

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>							<b>26 000,00</b>
1	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	RTS 19/II
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	RTS 19/II
Všecké náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.							
3	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	RTS 19/II
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatelů nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.							
4	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	RTS 19/II
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací. Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.							
5	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	RTS 19/II
Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.							
<b>Díl: ON</b>							<b>8 000,00</b>
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00	RTS 19/II
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.							
7	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 19/II
Náklady na přezkoumání podkladů objednatelů o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.							
8	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	RTS 19/II
Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.							
9	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	500,00	500,00	RTS 19/II
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolovaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).							
10	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 19/II
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinností zhotovitele při předání a převzetí díla.							
11	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	RTS 19/II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	CAD-038/00	Hřbitov Vranovice - vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								

<b>Celkem</b>							<b>34 000,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	------------------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O:	01	Stavební úpravy - boční branka, lavičky
R:	CAD-038/01	Hřbitov Vranovice - stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>								
1	139601101R00	<b>Zemní práce</b> Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek pro pilířky : 0,45*0,30*0,90*2	m3	0,24300	3 500,00	<b>984,15</b> 850,50	800-1	RTS 19/ II
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	0,24300	350,00	85,05	800-1	RTS 19/ II
3	117201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	0,24300	200,00	48,60	800-1	RTS 19/ II
<b>Díl: 2</b>								
4	271531114R00	<b>Základy a zvláštní zakládání</b> Polištář základu z kameniva drčeného 8-16 mm 0,45*0,30*0,10*2 1,30*0,30*0,10	m3	0,06600 0,02700 0,03900	1 500,00	<b>1 790,48</b> 99,00		RTS 19/ II
5	274313621R00	Beton základových pasů prostý třídy C 20/25 Včetně dodávky a uložení betonu a kamene. Začátek provozního součtu 0,45*0,80*0,30*2 1,30*0,40*0,30 Mezisoučet Konec provozního součtu beton, dovýkopu : 0,372*1,035	m3	0,38502	4 000,00	1 540,08	801-1	RTS 19/ II
6	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) výztuž R16 : 1,578*0,40*12*0,001	t	0,00757 0,00757	20 000,00	151,40	801-1	RTS 19/ II
<b>Díl: 3</b>								
7	311361821R00	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b> Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků výztuž R20 : 2,466*0,40*16*0,001	t	0,01578	20 000,00	315,60	801-1	RTS 19/ II
8	318261125RT1	Ploty z betonových tvárníc s výztuží a betonovou záhlvkou stříška, šířky 400 mm, hladká, přírodní	m	1,00000	5 000,00	5 000,00	801-1	RTS 19/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S: CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O: 01	Stavební úpravy - boční branka, lavičky
R: CAD-038/01	Hřbitov Vranovice - stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	331231116R00	Zdivo pilířů z cihel pálených , délky 290 mm, pevnost v tlaku P 15 MPa, na maltu cementovou (MC) 10 MPa volně stojících čtyřhranných (průřezu čtverce, T, nebo kříže), pravouhlých pod omítku anebo režné (bez spárování) 0,45*0,30*1,73*2 0,46710	m3	0,46710	25 000,00	11 677,50	801-1	RTS 19/II
<b>Díl: 62 Úpravy povrchů vnější</b>						<b>4 432,26</b>		
10	622412311RT1	Nátěr vnějších omítek stěn akrylátový, složitost 1-2, včetně penetrace podkladu	m2	3,69355	350,00	1 292,74	801-1	RTS 19/II
11	622421131R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hladké, složitost 1+ 2 zdivo po vybour. pilířích : 0,40*1,58*2 nové pilíře pro branku : (0,30*2+0,45*0,15)*1,73*2+0,30*0,20*2 2,42955	m2	3,69355	850,00	3 139,52	801-1	RTS 19/II

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách							
12	953981206RX1	Chemické kotvy, beton, hl. 210 mm, M24, malta POXY, vč. vyvrtání a vyčištění otvoru, bez dodání kotev základy : 12 pilíře z CP : 16 pro branku : 6	kus	34,00000	250,00	8 500,00		Vlastní
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>5 412,02</b>		
13	961044111R00	Bourání základů z betonu z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, pod zídkou : 1,90*0,80*0,30*0,30*0,80*0,16*2	m3	0,53280	2 000,00	1 065,60	801-3	RTS 19/II
14	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) pilířky : 0,30*0,16*1,58*2	m3	1,05228	1 500,00	1 578,42	801-3	RTS 19/II

## Položkový soupis prací a dodávek

S: CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O: 01	Stavební úpravy - boční branka, lavičky
R: CAD-038/01	Hřbitov Vranovice - stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
15	973031824R00	otvor pro branku : 1,90*1,58*0,30 Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro zavazání nových zdi na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 300 mm 1,73*2	m	3,46000	800,00	2 768,00	801-3	RTS 19/ II
<b>Díl: 99</b>				3,46000		<b>776,07</b>		
16	998151111R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSo), objekty pozemní různé (815 9 JKSO)	t	2,21733	350,00	776,07	801-5	RTS 19/ II

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :  
4,5,6,7,8,9,10,11,14, :  
Součet : 2,21733

Díl: 711	Isolace proti vodě							
17	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovně natěradlem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP 0,45*0,30*2	m2	0,27000	5 000,00	1 350,00	800-711	RTS 19/ II
<b>Díl: 767</b>				0,27000		<b>2 970,00</b>		
18	711141559RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou,	m2	0,27000	5 000,00	1 350,00	800-711	RTS 19/ II
19	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisté do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	10,00000	27,00	270,00	800-711	RTS 19/ II

Díl: 767	Konstrukce zámečnické							
20	7671	D+M branka otevíravá vel.1300/1500mm, vč.sloupků - Jäckl profily pozink.,černý mat, zámečnický vložkový, popis viz PD - v.č.D.1.3, vložkový mosazný kříž	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
21	7672	D+M parkové lavičky (kovová kostra+dřev.obložení) - přemístitelné, cena dle výběru investora	ks	3,00000	10 000,00	30 000,00		Vlastní
22	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	10,00000	380,00	3 800,00	800-767	RTS 19/ II

Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot							
23	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	2,99084	350,00	1 046,79	801-3	RTS 19/ II
<b>Díl: D96</b>						<b>5 951,77</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O:	01	Stavební úpravy - boční branka, lavičky
R:	CAD-038/01	Hřbitov Vranovice - stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 13,14,15. : Součet : 2,99084								
24	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	11,96338	35,00	418,72	801-3	RTS 19/II
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 13,14,15. : Součet : 11,96338								
25	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	2,99084	1 500,00	4 486,26	801-3	RTS 19/II
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 13,14,15. : Součet : 2,99084								

<b>Celkem</b>								<b>89 609,85</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	--	------------------

JKSO:

815.99 objekty zvláštní pozemní ostatní  
m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárníc, bloků  
rekonstrukce a modernizace objektu prostá



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	CAD-038 Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O:	02 Zpevněné plochy
R:	CAD-038/02 Hřbitov Vranovice - zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>							
1	121101103R00	<b>Zemní práce</b> Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upořebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 117,00*0,10 11,70000	m3	11,70000	500,00	5 850,00	800-1 RTS 19/II
<b>108 350,00</b>							
2	167101103R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku skládání nebo překládání výkopku z horniny 1 až 4	m3	88,15000	250,00	22 037,50	800-1 RTS 19/II
3	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	88,15000	200,00	17 630,00	800-1 RTS 19/II
4	113106121R00	Z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek do 100 m3	m2	41,00000	350,00	14 350,00	RTS 19/II
5	122101101R00	v místě nových chodníků : 257,80*0,25 pod sejmoutou ornici : 117,00*0,15 pod stáv.beton.dlažbou : 41,00*0,15	m3	88,15000	200,00	17 630,00	RTS 19/II

64,45000

17,55000

6,15000

6	162301102R00	z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	88,15000	350,00	30 852,50	RTS 19/II
<b>Díl: 18</b>							
7	162301101R00	<b>Povrchové úpravy terénu</b> 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.	m3	11,70000	350,00	4 095,00	800-1 RTS 19/II
<b>24 710,00</b>							

8	167101101R00	do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	11,70000	350,00	4 095,00	RTS 19/II
9	181301102R00	v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	214,00000	50,00	10 700,00	RTS 19/II
10	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy (214,00-117,00)*0,10	m3	9,70000	600,00	5 820,00	SPCM RTS 19/II
<b>9,70000</b>							

<b>Díl: 4</b>							
11	451577977R00	<b>Vodorovné konstrukce</b> Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) ze šěrťkordit tloušťky do 10 cm v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5	m2	12,00000	350,00	4 200,00	822-1 RTS 19/II
<b>4 200,00</b>							

<b>Díl: 5</b>							
<b>Komunikace</b>							
<b>140 050,00</b>							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O:	02	Zpevněné plochy
R:	CAD-038/02	Hřbitov Vranovice - zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	56483111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	280,10000	150,00	42 015,00	822-1	RTS 19/ II
13	564922104RT1	Mlatový kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) frakce 0-4 mm tloušťka po zhutnění 40 mm, s rozprostřením a zhutněním	m2	280,10000	100,00	28 010,00	822-1	RTS 19/ II
14	181201102R00	v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	280,10000	100,00	28 010,00		RTS 19/ II
15	56473111R00	tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	280,10000	150,00	42 015,00		RTS 19/ II
<b>Díl: 91</b>								
16	91810111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého 257,00*0,10*0,30	m3	7,71000	3 500,00	26 985,00	822-1	RTS 19/ II
7,71000								

17	917862111R00	stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	257,00000	150,00	38 550,00		RTS 19/ II
18	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	260,00000	86,00	22 360,00	SPCM	RTS 19/ II
<b>Začátek provozního součtu</b>								
257*1,01								
Konec provozního součtu								
260								

<b>Díl: 96</b>								
19	96	<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>76 000,00</b>		
Odstranění stávajících náhrobků vč. likvidace příp. uložení do lapidária			soubor	8,00000	9 500,00	76 000,00		Vlastní
<b>Díl: 99</b>								
20	998222012R00	<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>53 070,63</b>		
Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva, Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 10,11,12,13,15,16,17,18, : Součet: : 265,35315			t	265,35315	200,00	53 070,63	823-1	RTS 19/ II

<b>Díl: D96</b>								
21	979990103R00	<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>11 259,42</b>		
Poplatek za skládku beton do 30x30 cm Demontažní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :			t	5,65800	1 500,00	8 487,00	801-3	RTS 19/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O:	02	Zpevněné plochy
R:	CAD-038/02	Hřbitov Vranovice - zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
4, :								
Součet : 5.65800				5.65800				
22	97908111R00	do 1 km	t	5.65800	350,00	1 980,30		RTS 19/II
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.								
4, :								
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
4, :								
Součet : 5.65800				5.65800				
23	979081121R00	příplatek za každý další 1 km	t	22.63200	35,00	792,12		RTS 19/II
4, :								
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
4, :								
Součet : 22.63200				22.63200				

<b>Celkem</b>							<b>505 535,05</b>
JKSO:							

822.29 komunikace pozemní ostatní  
 m2 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva  
 rekonstrukce a modernizace objektu prostá

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O:	03	Sadové úpravy
R:	CAD-038/03	Hřbitov Vranovice - sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>								
1	111200001RA0	Odstanění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, spálení a stromů o průměru kmene do 100 mm, s odstraněním kořenů, s odklizením křovin a stromů na vzdálenost do 50 m a jejich spálením.	m2	30,000000	150,00	4 500,00	AP-HSV	RTS 19/ II
2	112100001RAA	Odstanění stromů kácení stromů o průměru kmene do 500 mm, odstranění pařezů včetně odvozu, spálení větví	kus	4,000000	5 000,00	20 000,00	AP-HSV	RTS 19/ II
Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodorovné přemístění, spálení větví. Včetně vodorovného přemístění do 1 km.								
<b>24 500,00</b>								

<b>Díl: 18 Povrchové úpravy terénu</b>								
3	180402111R00	Založení travníku parkový travník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	214,000000	15,00	3 210,00	823-1	RTS 19/ II
na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením.								
4	183101313R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 100 % v rovině nebo na svahu do 0,05 m3 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	27,000000	250,00	6 750,00	823-1	RTS 19/ II
5	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	214,000000	2,00	428,00	823-1	RTS 19/ II
6	183403153R00	hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	214,000000	2,00	428,00		RTS 19/ II
7	183403161R00	válením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	214,000000	1,00	214,00		RTS 19/ II
8	184102114R00	Výsadba dřevin s ballem D do 50 cm, v rovině	kus	27,000000	250,00	6 750,00		RTS 19/ II
9	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury posípkem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	214,000000	2,00	428,00	823-1	RTS 19/ II
nebo travníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2. Včetně dovozu vody do 10 km.								
10	184806112R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netřité stromy, průměr přes 2 do 4 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.	kus	18,000000	300,00	5 400,00	823-1	RTS 19/ II

11	184921093R00	Mučičování hloušika přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21,195000	30,00	635,85	823-1	RTS 19/ II
vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením, 3,14*0,50*0,50*27								
				21,195000				
12	185603111R00	Ošetření travníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 712,000000	2,00	3 424,00	823-1	RTS 19/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S: CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O: 03	Sadové úpravy
R: CAD-038/03	Hřbitov Vranovice - sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
1 712,00000								
13	185804311R00	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2, 51l/strom při osazení+30l/strom 3*/rok v záruce 2 let : 51*27/1000 30*24*3*2/1000	m3	5,69700	200,00	1 139,40	823-1	RTS 19/ II
14	18402	Realizace závlahové mísy o průměru přes 0,5 do 1,0m	ks	27,00000	25,00	675,00		Vlastní
15	18403	Založení závlahové hadice do výsadbových jam (0,7m/sztrcm) 27*0,7	m	18,90000	50,00	945,00		Vlastní
16	1	Herbicid k odstranění plevelů (dávka 0,15/100m2), vč. vody a jejího dovozu	l	0,32000	200,00	64,00		Vlastní
17	10371500R	substrát zahradnický B, balení volně loženo 27*0,30	m3	8,10000	800,00	6 480,00	SPCM	RTS 19/ II
18	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo	m3	2,70000	800,00	2 160,00	SPCM	RTS 19/ II
19	2	Travní osivo - parková (okrasná) travní směs, popis dle TZ, výsev 25g/m2	kg	5,35000	120,00	642,00		Vlastní
20	3	Voda k zalití , zdroj v místě ploch	m3	5,69700	25,00	142,43		Vlastní
21	7	Plastová hadice pro závlahu z perforovaného PVC, spotřeba 0,7m/dřevinu 27*0,7	m	18,90000	50,00	945,00		Vlastní
22	A	Jehličnatý strom THUJA OCCIDENTALIS MECKI s balem prům. do 50cm, obvod kmene 12-14cm	ks	16,00000	300,00	4 800,00		Vlastní
23	B	Jehličnatý strom THUJA OCCIDENTALIS SMARAGD s balem prům. do 50cm, obvod kmene 14-16cm	ks	11,00000	350,00	3 850,00		Vlastní
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>							
24	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajijn. úpravy do 5km	t	0,60000	350,00	210,00		RTS 19/ II
<b>Celkem</b>						<b>210,00</b>		
<b>JKSO:</b>						<b>74 220,68</b>		
823-27	úpravy parkové včetně příslušných úprav terénu							

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	CAD-038	Hřbitov Vranovice - úprava stávajícího hřbitova - I.etapa
O:	03	Sadové úpravy
R:	CAD-038/03	Hřbitov Vranovice - sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	m2	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

kryt (materiál konstrukce krytu) vegetační rekonstrukce a modernizace objektu prostrá