

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **M18/891.2 SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele**

Zadavatel: **Zlínský kraj** IČO: **70891320**
Třída Tomáše Bati 21 DIČ: **CZ70891320**
76001 Zlín

Zhotovitel: **ALSPO ZLÍN s.r.o.** IČO: **26954532**
Kudlov 71 DIČ: **CZ26954532**
760 01 Zlín

Rozpis ceny	Celkem
HSV	3 693 995,70
PSV	1 200 950,53
MON	802 689,90
Vedlejší náklady	64 000,00
Ostatní náklady	39 000,00
Celkem	5 800 636,13

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 800 636,13 CZK
Základní DPH	21 %	1 218 134,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,13 CZK

Cena celkem s DPH **7 018 770,00 CZK**

v _____ dne **13.8.2018** _____

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO01.	Příprava území, demolice a kácení	0	246 277	51 718	297 995	4
R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení	0	246 277	51 718	297 995	4
SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky	0	2 044 593	429 365	2 473 958	35
R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky	0	2 044 593	429 365	2 473 958	35
SO03	Sadové úpravy a mobiliář	0	933 997	196 139	1 130 137	16
R891.3.01	Sadové úpravy	0	933 997	196 139	1 130 137	16
SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka	0	51 843	10 887	62 730	1
R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace	0	16 028	3 366	19 394	0
R891.4.02	Přípojka vodovodu	0	35 815	7 521	43 337	1
SO05	VO a venkovní přípojky elektro	0	338 396	71 063	409 459	6
R891.5.01	VO a venkovní přípojky elektro	0	338 396	71 063	409 459	6
SO06	Fontána a technologie vody	0	392 664	82 459	475 123	7
R891.6.01	Fontána a technologie vody	0	392 664	82 459	475 123	7
SO101	Komunikace pro pěší	0	1 689 865	354 872	2 044 737	29
R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa	0	74 913	15 732	90 645	1
R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou	0	1 495 509	314 057	1 809 566	26
R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod	0	50 314	10 566	60 880	1
R877.1.04	D1.4. - Silnoproudá elektrotechnika	0	69 130	14 517	83 647	1
VO01	Vedlejší a ostatní náklady	0	103 000	21 630	124 630	2
R891.V.1	Vedlejší a ostatní náklady	0	103 000	21 630	124 630	2
Celkem za stavbu		0	5 800 636	1 218 134	7 018 770	100

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 dodavateli 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, suti 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	%
01	Společné práce	HSV			229 379,90	4
02	Výsadba trvalek a travin	HSV			109 804,93	2
02a	Trvalky a traviny	HSV			130 747,00	2
03	Výsadba cibulovin	HSV			149 551,00	3
03a	Cibuloviny	HSV			89 940,00	2
04	Výsadba stromů	HSV			22 419,30	0
04a	Stromy	HSV			44 580,00	1
05	Výsadba keřů	HSV			13 390,40	0
05a	Keře	HSV			13 300,00	0
06	Založení trávníku	HSV			20 212,50	0
1	Zemní práce	HSV			507 526,62	9
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			86 255,14	1
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			33 654,21	1
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			2 219,22	0
21	Základy a zvláštní zakládání	HSV			24 490,11	0
27	Základy	HSV			396 431,52	7
28	Zpevňování hornin a konstrukcí	HSV			28 641,97	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			174 246,43	3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			602,75	0
43	Schodiště	HSV			61 918,06	1
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			9 301,42	0
5	Komunikace	HSV			3 992,41	0
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			226 855,72	4
58	Cementobetonové kryty komunikací	HSV			471 828,16	8
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			279 833,60	5
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			8 553,60	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			32 304,50	1
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			7 701,52	0

89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			19 407,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			96 172,07	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			6 010,40	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			22 292,70	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			222 493,65	4
998	Přesun hmot	HSV			41 674,40	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			99 228,65	2
712	Povlakové krytiny	PSV			66 534,62	1
713	Izolace tepelné	PSV			1 435,00	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			14 385,57	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			897,46	0
734	Armatury	PSV			4 104,64	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			100 443,54	2
764	Konstrukce klempířské	PSV			8 869,37	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			405 490,62	7
767	Konstrukce zámečnické	PSV			387 067,04	7
776	Podlahy povlakové	PSV			71 089,66	1
783	Nátěry	PSV			5 324,00	0
787	Zasklívání	PSV			37 711,01	1
799	Ostatní	PSV			28 600,00	0
799.1	Nerezový obrubník	PSV			68 998,00	1
M21	Elektromontáž, řízení, osvětlení	MON			39 600,00	1
M21	Elektromontáže	MON			2 500,00	0
M35	Montáž čerpadel, kompresorů	MON			41 300,00	1
M46	Zemní práce při montážích	MON			91 778,90	2
M74	Elektromontáže	MON			309 080,00	5
M74R15	Úprava rozvaděče RŠ	MON			6 667,00	0
M99	Ostatní dodávky a práce "M"	MON			311 764,00	5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			7 034,84	0
VN	Vedlejší náklady	VN			64 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			39 000,00	1

Cena celkem				5 800 636,13	100
-------------	--	--	--	--------------	-----

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	VO01	Vedlejší a ostatní náklady
R:	R891.V.1	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: VN		Vedlejší náklady							64 000,00
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 18/ I	
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 18/ I	
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 18/ I	
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.									
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		RTS 18/ I	
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.									
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I	
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.									
6	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I	
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 objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.									
7	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I	
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.									
8	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I	
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.									
9	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I	
Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.									
10	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I	
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.									
Díl: ON		Ostatní náklady							39 000,00

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	VO01	Vedlejší a ostatní náklady
R:	R891.V.1	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/ I
12	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I
13	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 18/ I
14	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I
15	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.								
16	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I
17	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I
Náklady zhotovitele na účast na zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkoušeného zařízení.								
18	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I
Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.								
19	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 18/ I
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								
20	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 18/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
Celkem						103 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						66 299,81		
1	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením Odstranění ornice : Výkres č.01 Celková situace - demolice, kácení : Legenda : Zrušení trávníku : 1633*0,15	m3	244,95000	60,00	14 697,00	800-1	RTS 18/ I
2	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušín a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Vodorovné přemístění původní ornice : Položka pořadí 1 : 244,95000	m3	244,95000	75,00	18 371,25	823-2	RTS 18/ I
3	162706119R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, , příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušín a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Příplatek za dalších 5km pro přemístění stávající ornice : Položka pořadí 2 : 244,95000*5	m3	1 224,75000	8,00	9 798,00	823-2	RTS 18/ I
4	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad Nakládání původní ornice : Položka pořadí 1 : 244,95000	m3	244,95000	29,00	7 103,55	823-2	RTS 18/ I
5	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovňáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/0,15	m2	1 633,00082	10,00	16 330,01	823-1	RTS 18/ I
						6,66667		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Konec provozního součtu

Položka pořadí 1 : 244,95000*6,66667

1 633,00082

Díl: 11		Přípravné a přidružené práce					64 046,10		
6	112101121R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 100 do 300 mm	kus	29,00000	93,00	2 697,00	800-1	RTS 18/ I	

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,

Kácení stromů a keřů jehličnatých :

Technická zpráva :

Tabulka asanovaných dřevin :

03 Jalovec prostřední : 1

1,00000

04 Dříšťál Thunbernův : 1

1,00000

06 Tis červený : 1

1,00000

07 Smrk stepilý : 1

1,00000

08 Zlatice prostřední : 1

1,00000

09 Zerav západní : 1

1,00000

10 Zerav západní : 1

1,00000

11 Mochna křovitá : 1

1,00000

12 Mochna křovitá : 1

1,00000

13 Borovice kleč : 1

1,00000

15 Borovice kleč : 1

1,00000

16 Zerav západní : 1

1,00000

17 Smrk stepilý : 1

1,00000

18 Tis červený : 1

1,00000

19 Tavolník : 1

1,00000

20 Dříšťál Thunbernův : 1

1,00000

21 Dříšťál Thunbernův : 1

1,00000

23 Dříšťál Thunbernův : 1

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		24 Tis červený : 1		1,00000				
		25 Hlohyně šarlatová : 1		1,00000				
		27 Tis červený : 1		1,00000				
		28 Kdoulovec : 1		1,00000				
		38 Borovice kleč : 1		1,00000				
		39 Tis červený : 1		1,00000				
		40 Smrk stepilý : 1		1,00000				
		41 Tavořík Bumaldův : 1		1,00000				
		42 Tis červený : 1		1,00000				
		43 Smrk stepilý : 1		1,00000				
		44 Tis červený : 1		1,00000				
7	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm	kus	29,00000	185,00	5 365,00	800-1	RTS 18/ I
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,								
Odstranění pařezů vč. kořenů :								
jehličnaté DN 10-30cm :								
Položka pořadí 6 : 29,00000								
8	112211111R00	Spálení pařezů na hromadách průměr přes 100 do 300 mm	kus	29,00000	150,00	4 350,00	823-2	RTS 18/ I
Spálení pařezů :								
jehličnaté DN 10-30cm :								
Položka pořadí 6 : 29,00000								
9	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	178,62500	35,00	6 251,88	822-1	RTS 18/ I
s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek								
Stávající betonová dlažba 30x30cm :								
SO01 Technická zpráva :								
Dle prohlídky stavby s vlastním zaměřením :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		chodník š.3,6m, od ul. Benátky podél vodního prvku : 3,60*26,70		96,12000				
		rozšíření chodníku v rohu odbočky vpravo : 2,10*2,10/2		2,20500				
		chodník š.7,0m, před vstupem do školy : 7,0*9,90		69,30000				
		chodník š.2,0m, od ul. Závěše Kalandry ke vstupu do tělocvičny : 2,0*5,50		11,00000				
10	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	m2	161,91000	36,00	5 828,76	822-1	RTS 18/ I
		Stávající zámková dlažba :						
		SO01 Technická zpráva :						
		Dle prohlídky stavby s vlastním zaměřením :						
		chodník š.2,32m, od ul. Závěše Kalandry k vodnímu prvku : 2,32*(3,50+39,0+3,80)		107,41600				
		rozšíření chodníku š.2,32m : 3,80*3,0/2		5,70000				
		chodník ve spádu š.6,15m, před vstupem do školy : 6,15*3,60		22,14000				
		chodník vpravo od vstupu do školy mezi školou a tělocvičnou : (1,25+2,96)*(3,60+1,80+2,0)		31,15400				
		odpočet rohu školy : -1,25*2,0		-2,50000				
		odpočet šikminky k parku : -2,0*2,0/2		-2,00000				
11	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	5,32500	27,00	143,78	822-1	RTS 18/ I
		Stávající podklad ze štěrkodrti :						
		pro řádek z dlažební žulové kostky na š.25cm :						
		Položka pořadí 24 : 7,10000*0,25		1,77500				
		pruh š.50cm :						
		Položka pořadí 24 : 7,10000*0,5		3,55000				
12	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	400,20500	25,00	10 005,13	822-1	RTS 18/ I
		Stávající podklad pod chodníkem :						
		zámková dlažba :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 10 : 161,91000 plošná betonová dlažba 30x30cm :		161,91000				
		Položka pořadí 9 : 178,62500 betonové chodníky :		178,62500				
		Položka pořadí 14 : 14,07000 betonové okapové chodníky :		14,07000				
		Položka pořadí 13 : 45,60000		45,60000				
13	113109308R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm Stávající okapové betonové chodníky : Dle prohlídky stavby s vlastním zaměřením : okapový chodník podél školy : 0,60*30,50 okapový chodník vlevo před vstupem do školy : 0,60*8,0 okapový chodník podél tělocvičny : 0,60*(27,0+7,0+0,50+3,0)	m2	45,60000	120,00	5 472,00	822-1	RTS 18/ I
				18,30000				
				4,80000				
				22,50000				
14	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm Stávající betonové chodníky : Dle prohlídky stavby s vlastním zaměřením : chodník š.6,15m, před vstupem do školy : 6,15*1,80 chodník š.2,0m, před vstupem do tělocvičny : 2,0*1,50	m2	14,07000	220,00	3 095,40	822-1	RTS 18/ I
				11,07000				
				3,00000				
15	113151119R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 100 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Frézování ložné živice v tl.10cm :	m2	5,32500	210,00	1 118,25	822-1	RTS 18/ I
		Položka pořadí 11 : 5,32500		5,32500				
16	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	237,99000	50,00	11 899,50	822-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Stávající chodníkové a parkové obrubníky :						
		SO01 Technická zpráva :						
		Dle prohlídky stavby s vlastním zaměřením :						
		Stávající zámková dlažba :						
		chodník š.2,32m, od ul. Záviše Kalandry k vodnímu prvku : 2,32+39,0*2+3,80+2,32+3,0			89,44000			
		rozšíření chodníku š.2,32m : 4,20			4,20000			
		chodník ve spádu š.6,15m, před vstupem do školy : 6,15+3,60*2			13,35000			
		chodník vpravo od vstupu do školy mezi školou a tělocvičnou : 2,0+3,50			5,50000			
		Stávající betonová dlažba 30x30cm :						
		SO01 Technická zpráva :						
		Dle prohlídky stavby s vlastním zaměřením :						
		chodník š.3,6m, od ul. Benátky podél vodního prvku : 26,70*2			53,40000			
		rozšíření chodníku v rohu odbočky vpravo : 3,80			3,80000			
		chodník š.7,0m, před vstupem do školy : 9,90+4,60			14,50000			
		chodník š.2,0m, od ul. Záviše Kalandry ke vstupu do tělocvičny : 5,50*2			11,00000			
		Původní zahradní obrubník :						
		Stávající zámková dlažba :						
		chodník š.2,32m, od ul. Záviše Kalandry k vodnímu prvku : 39,0+3,80			42,80000			
17	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	3,00000	55,00	165,00	822-1	RTS 18/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		Stávající silniční obrubníky :						
		SO01 Technická zpráva :						
		Dle prohlídky stavby s vlastním zaměřením :						
		Stávající zámková dlažba :						
		chodník š.2,32m, od ul. Záviše Kalandry k vodnímu prvku : 3,0			3,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Položka pořadí 24 : 7,10000*2 Stávající řádky z dlažební kostky : Hodnota z bývalého odkazu : 14,2	m	28,40000	66,00	1 874,40	822-1	RTS 18/ I
19	767914810R00	Demontáž oplocení demontáž rámového oplocení, výšky do 1,0 m Stávající oplocení : Technická zpráva : Demontáž plotových dílů výška cca 1m : 10,0	m	10,00000	66,00	660,00	800-767	RTS 18/ I
20	VL11.01	Odstranění betonových nádob, rozměr trojúhelník 125x125x125cm, výška 30cm, dno a stěny tl.8cm, vč. naložení, odvozu a uložení na skládce do 10km vč. poplatku za skládkovné Technická zpráva : Odstranění betonových nádob : 3	ks	3,00000	700,00	2 100,00		Vlastní
21	VL11.02	Odstranění odpadkového koše - demontáž sloupku (bez základu), vč. naložení, odvozu a uložení na skládce do 10km vč. poplatku za skládkovné Technická zpráva : Odstranění odpadkového koše dle počtu v Technické zprávě : 1 další koše dle skutečnosti : 3	ks	4,00000	230,00	920,00		Vlastní
22	VL11.03	Odstranění vlajkoslávy - demontáž stožáru, (bez základu), vč. naložení, odvozu do 500m, uložení s uskladněním dle požadavku objednatele Technická zpráva : Odstranění vlajkoslávy : 2	ks	2,00000	700,00	1 400,00		Vlastní
23	VL11.04	Demontáž sochy " Matka s dítětem" včetně soklu, (bez základu), vč. naložení, odvozu do 500m, uložení s uskladněním dle požadavku objednatele Technická zpráva : Demontáž sochy " Matka s dítětem" včetně soklu : 1	ks	1,00000	700,00	700,00		Vlastní
Díl: 91						Doplňující práce na komunikaci	596,40	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy Zařezání asfaltu pro frézování před pokládkou nové živice : v místě napojení na stávající povrchy : Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez : chodník š.4,10 od ul. Závíše Kalandry : obrubník silniční přechodový : 4,10 obrubník přechodový : 1,0*2 rozšíření +50cm na každou stranu : 0,50*2	m	7,10000	26,00	184,60	822-1	RTS 18/ I
25	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody Řezání asfaltobetonu před frézováním : v místě napojení na stávající povrchy : Položka pořadí 24 : 7,10000	m	7,10000	58,00	411,80	822-1	RTS 18/ I
					7,10000			
Díl: 96		Bourání konstrukcí				13 605,70		
26	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, Stávající základ : Technická zpráva : stávající základ pro sochu : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby, rozměr 100x100cm, hl.90cm : 0,90*1,0*1,0 Konec provozního součtu Položka pořadí 23 : 1,00000*0,9 stávající základ pro odpadkové koše : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby, rozměr 40x40cm, hl.60cm : 0,60*0,40*0,40	m3	3,01200	2 500,00	7 530,00	801-3	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 21 : 4,00000*0,096			0,38400			
		stávající základ pro vlajkoslávu :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby, rozměr 80x80cm, hl.90cm : 0,90*0,80*0,80			0,57600			
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 22 : 2,00000*0,576			1,15200			
		stávající základ lampy VO :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby, rozměr 80x80cm, hl.90cm : 0,90*0,80*0,80			0,57600			
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 39 : 1,00000*0,576			0,57600			
27	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	0,97428	2 500,00	2 435,70	801-3	RTS 18/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		Stávající konstrukce fontány ze železobetonu :						
		Technická zpráva :						
		Dle prohlídky stavby s vlastním zaměřením :						
		vodorovná stropní deska š.90cm, tl.15cm, dl.4,6m : 0,90*0,15*4,60			0,62100			
		ozdobný prvek tvaru elipsy, rš.115cm, tl.12cm, dl.128cm : 1,15*0,12*1,28*2			0,35328			
		obvodová zídka š.12cm, v.44cm, dl.2x18,6m + 2x4,30m - bude ponechána bez bourání : 0						
28	010130100210R	Rypadlo lopatové kolové CAT M 315 C	Sh	4,00000	910,00	3 640,00	STROJ	RTS 18/ I
		Bagr kolový s bouracím kladivem :						
		Výkres č.01 Celková situace - demolice, kácení :						
		Technická zpráva, 2. odstavec. Stávající kažna bude částečně domolována, kdy bude především narušeno dno tak, aby bylo propustné pro vodu :						
		narušení betonového dna bazénu, předpoklad 4hod : 4			4,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,43		
29	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 7,27, : Součet : 0,00288	t	0,00288	150,00	0,43	822-1	RTS 18/ I
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				99 228,65		
30	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 Kamenivo drcené pod dlažbou : Dem.hmotnost položky pořadí 12 : 132,06765	t	132,06765	44,00	5 810,98	800-1	RTS 18/ I
31	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm plošná betonová dlažba : Dem.hmotnost položky pořadí 9 : 24,65025 zámková dlažba : Dem.hmotnost položky pořadí 10 : 36,42975	t	61,08000	93,00	5 680,44	801-3	RTS 18/ I
32	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm obrubníky chodníkové a zahradní : Dem.hmotnost položky pořadí 16 : 52,35780 základy betonové : Dem.hmotnost položky pořadí 26 : 6,02400 zdivo betonové armované : Dem.hmotnost položky pořadí 27 : 2,33827	t	60,72007	300,00	18 216,02	801-3	RTS 18/ I
33	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,26,27, : Součet : 274,78737	t	274,78737	36,00	9 892,35	821-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,26,27, : Součet: : 274,78737</i>	t	274,78737	79,00	21 708,20	801-3	RTS 18/ I
35	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,26,27, : Součet: : 274,78737</i>	t	274,78737	7,00	1 923,51	801-3	RTS 18/ I
36	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,26,27, : Součet: : 274,78737</i>	t	274,78737	100,00	27 478,74	800-6	RTS 18/ I
37	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,26,27, : Součet: : 1099,14949</i>	t	1 099,14949	7,00	7 694,05	800-6	RTS 18/ I
38	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,26,27, : Součet: : 274,78737</i>	t	274,78737	3,00	824,36	800-6	RTS 18/ I
Díl: M21		Elektromontáže				2 500,00		
39	VLM21.01	Odstranění lampy VO vč.odpojení, stožár+svítido výbojkové, napájení kabelem AYKY 4x35, (bez základu), naložení, odvozu a uložení na skládce vč. poplatku za skládkovné <i>Technická zpráva :</i>	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO01.	Příprava území, demolice a kácení
R:	R891.1.01	Příprava území, demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odstranění lampy VO : 1		1,00000				

Celkem	246 277,09
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				291 292,60		
1	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Plošný odkop : Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm (skladba 47cm) : Položka pořadí 61 : 73,70000*0,47 Litý beton tl.14cm (skladba 34cm) : Položka pořadí 57 : 427,21250*0,34 Plošná dlažba tl.10cm, (skladba 49cm) : Položka pořadí 62 : 400,39900*0,49 pro chodníkové obrubníky, na š.35cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,35*0,25 Konec provozního součtu Položka pořadí 73 : 182,25006*0,0875 pro nájezdové obrubníky, na š.45cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,45*0,25 Konec provozního součtu Položka pořadí 72 : 10,55004*0,1125 pro přechodové obrubníky, na š.45cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,45*0,25 Konec provozního součtu Položka pořadí 71 : 4,10000*0,1125	m3	393,68176	101,00	39 761,86	800-1	RTS 18/ I
2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	196,84088	37,00	7 283,11	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Příplatek za lepivost z 50% : výkop pro silnice : Položka pořadí 1 : 393,68176*0,5				196,84088		
3	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy : pro řádek z dlažební kostky na š.25cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,25*0,25 Konec provozního součtu Položka pořadí 70 : 14,20000*0,0625	m3	0,88750	444,00	394,05	800-1	RTS 18/ I
4	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Příplatek za lepivost z 50% : rýhy do 60cm : Položka pořadí 3 : 0,88750*0,5	m3	0,44375	225,00	99,84	800-1	RTS 18/ I
5	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy pro základy : hloubka výkopu bude prohoubena o šterkový podsyp tl.20cm : šířka výkopu bude +50cm a +10cm pro oboustranné bednění : v místě základových pasů monolitických : Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez : Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem :	m3	137,53200	200,00	27 506,40	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		základový pas, výšky 66cm, š.40cm - spodní část : $(0,66+0,20)*(0,40+0,50+0,10)*(22,0+4,55)*2$				45,66600		
		šířka výkopu bude +50cm na obě strany pro oboustranné bednění : Výkres č.05 Pohled a řez zídka :						
		základový pas, výšky 80cm, š.40cm - spodní část, 3ks zídek dl.5m : $(0,80+0,20)*(0,40+0,50*2)*(5,0+0,25*2)*3$				23,10000		
		v místě štěrkového podsypu pod základovými pasy monolitickými : šířka výkopu bude +50cm a +10cm pro oboustranné bednění : Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez : Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem :						
		základový pas, výšky 66cm, š.40cm - spodní část : $(0,66+0,20)*(0,40+0,50+0,10)*(22,0+4,55)*2$				45,66600		
		šířka výkopu bude +50cm na obě strany pro oboustranné bednění : Výkres č.05 Pohled a řez zídka :						
		základový pas, výšky 80cm, š.40cm - spodní část, 3ks zídek dl.5m : $(0,80+0,20)*(0,40+0,50*2)*(5,0+0,25*2)*3$				23,10000		
6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, 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 přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Příplatek za lepivost z 50% : rýhy do 200cm : Položka pořadí 5 : 137,53200*0,5	m3	68,76600	32,00	2 200,51	800-1	RTS 18/ I
						68,76600		
7	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Ruční výkop : Základ pro patku dopravní značky : Začátek provozního součtu	m3	2,85200	990,00	2 823,48	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výpočet spotřeby/značku, hl.80cm, rozměr 50x50cm : 0,80*0,50*0,50		0,20000				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 68 : 4,00000*0,2		0,80000				
		nový základ pro sochu :						
		rozměr 100x100cm, hl.90cm : 0,90*1,0*1,0*1		0,90000				
		stávající základ pro vlajkoslávu :						
		rozměr 80x80cm, hl.90cm : 0,90*0,80*0,80*2		1,15200				
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	534,95326	119,00	63 659,44	800-1	RTS 18/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Přemístění zeminy na skládku :						
		Kubatura výkopu pro silnice :						
		Položka pořadí 1 : 393,68176		393,68176				
		kubatura výkopu pro základy :						
		Položka pořadí 5 : 137,53200		137,53200				
		kubatura ručního výkopu pro značky :						
		Položka pořadí 7 : 2,85200		2,85200				
		kubatura výkopu rýh do 60cm :						
		Položka pořadí 3 : 0,88750		0,88750				
9	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	2,85200	200,00	570,40	800-1	RTS 18/ I
		bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,						
		Vodorovné přemístění kolečkem :						
		Ruční výkop :						
		Položka pořadí 7 : 2,85200		2,85200				
10	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	2,85200	600,00	1 711,20	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Naložení výkopku ručně :

Ruční výkop :

Položka pořadí 7 : 2,85200

2,85200

11	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	534,95326	17,00	9 094,21	800-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	-----------

Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) :

přebytečná zemina :

Položka pořadí 8 : 534,95326

534,95326

12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	47,53150	110,00	5 228,47	800-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

Zásyp zeminou :

prostor bývalého vodního prvku :

Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez :

Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem :

vnitřní zásyp v.47cm bývalého bazénu : 0,47*3,50*17,50

28,78750

přídavný zásyp v.20cm mezi zídkami nad úrovní zídek bývalého bazénu : 0,20*22,0*4,26

18,74400

13	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	978,42150	15,00	14 676,32	800-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

Ruční začištění dna výkopu :

vč. vyspádování (chodník 2-3%, vjezd 2-3%) :

Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm :

Položka pořadí 61 : 73,70000

73,70000

Litý beton tl.10cm :

Položka pořadí 57 : 427,21250

427,21250

Plošná dlažba tl.10cm :

Položka pořadí 62 : 400,39900

400,39900

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro chodníkové obrubníky, na š.35cm : Položka pořadí 73 : 182,25000*0,35				63,78750		
		pro nájezdové obrubníky, na š.45cm : Položka pořadí 72 : 10,55000*0,45				4,74750		
		pro přechodové obrubníky, na š.45cm : Položka pořadí 71 : 4,10000*0,45				1,84500		
		základy pro dopravní značky, na 50x50cm : Položka pořadí 68 : 4,00000*0,225				0,90000		
		nový základ pro sochu : rozměr 100x100cm, hl.90cm : 1,0*1,0*1				1,00000		
		stávající základ pro vlajkoslávu : rozměr 80x80cm, hl.90cm : 0,80*0,80*2				1,28000		
		Ruční začištění dna výkopu : pro řádek z dlažebních kostek na š.25cm : Položka pořadí 70 : 14,20000*0,25				3,55000		
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 Poplatek za skládkovné zeminy : přebytečná zemina : Položka pořadí 8 : 534,95326	m3	534,95326	93,00	49 750,65	800-1	RTS 18/ I
15	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 Zhutnění upravené pláně vibrační deskou : Položka pořadí 13 : 978,42150	m2	978,42150	68,00	66 532,66	800-1	RTS 18/ I
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						12 531,00		
16	VL11.01	Statická zátěžová zkouška podloží, (na každých 500m2 jedna zkouška) Provedení statické zátěžové zkoušky : zkouška na každých 500m2 :	ks	3,00000	3 600,00	10 800,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na odkopané pláni, Edf2 = min 45MPa :						
		Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm : 1		1,00000				
		Chodníky z plošné dlažby : 1		1,00000				
		Chodníky z betonu : 1		1,00000				
17	100240001000R	Automobil nákladní Tatra 815 S3 (24 Kč/km)	Sh	3,00000	577,00	1 731,00	STROJ	RTS 18/ I
		Přistavení naloženého nákladního auta pro provedení statické zátěžové zkoušky, 1hod/zkoušku :						
		Položka pořadí 16 : 3,00000		3,00000				

Díl: 18		Povrchové úpravy terénu			21 901,33			
18	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000,	m3	15,49125	229,00	3 547,50	823-2	RTS 18/ I

bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušín a výsykových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m,

Včetně:

- shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti,
- udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m,
- příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť.

Vodorovné přemístění ornice :

doplnění ornice tl.10cm :

Položka pořadí 20 : 154,91250*0,1

15,49125

19	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění	m3	15,49125	32,00	495,72	823-2	RTS 18/ I
		neulehlého z hromad						
		Nakládání ornice :						
		Položka pořadí 18 : 15,49125		15,49125				

20	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	154,91250	23,00	3 562,99	823-1	RTS 18/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
		Založení trávníku výsevem travním semenem :						
		za chodníkovým obrubníkem :						
		pruh š.85cm :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 73 : 182,25000*0,85						
								154,91250
21	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	154,91250	40,00	6 196,50	800-1	RTS 18/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
		Rozprostření ornice tl. 10cm :						
		Položka pořadí 20 : 154,91250						154,91250
22	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	154,91250	29,00	4 492,46	823-1	RTS 18/ I
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,						
		Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm :						
		Položka pořadí 20 : 154,91250						154,91250
23	183405311R00	Provzdušnění trávníku bez pískování	har	0,01549	17 400,00	269,53	823-1	RTS 18/ I
		Provzdušnění trávníku :						
		Položka pořadí 20 : 154,90000*0,0001						0,01549
24	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	154,91250	8,00	1 239,30	823-1	RTS 18/ I
		bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvezením do 20 km a se složením,						
		První pokosení trávníku, shrabání, naložení shrabků a odvoz do 20km s vyložení :						
		Položka pořadí 20 : 154,91250						154,91250
25	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	154,91250	1,00	154,91	823-1	RTS 18/ I
		Položka pořadí 20 : 154,91250						154,91250
26	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	154,91250	6,00	929,48	823-1	RTS 18/ I
		s uložení shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,						
		Položka pořadí 20 : 154,91250						154,91250
27	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	9,46670	107,00	1 012,94	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka travního semene, spotřeba 1kg/18m2, ztráté 10% :						
		Začátek provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		výpočet spotřeby : 1/18*1,10		0,06111				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 20 : 154,91245*0,06111		9,46670				

Díl: 27		Základy					241 288,45		
28	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	53,79960	450,00	24 209,82	800-1	RTS 18/ I	

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

Zásyp vnější části základů :

hloubka zásypu bude prohoubena o šterkový podsyp tl.20cm :

šířka zásypu bude +50cm a +10cm pro oboustranné bednění :

v místě základových pasů monolitických :

Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez :

Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem :

základový pas, výšky 66cm, š.40cm - spodní část : $0,66 \cdot (0,50 + 0,10) \cdot (22,0 + 4,55) \cdot 2$ 21,02760

šířka zásypu bude +50cm na obě strany pro oboustranné bednění :

Výkres č.05 Pohled a řez zídka :

základový pas, výšky 80cm, š.40cm - spodní část, 3ks zídek dl.5m : $0,80 \cdot (0,50 \cdot 2) \cdot (5,0 + 0,25 \cdot 2) \cdot 3$ 13,20000

v místě šterkového podsypu pod základovými pasy monolitickými :

šířka zásypu bude +50cm a +10cm pro oboustranné bednění :

Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez :

Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem :

základový pas, výšky 66cm, š.40cm - spodní část : $0,20 \cdot (0,50 + 0,10) \cdot (22,0 + 4,55) \cdot 2$ 6,37200

šířka zásypu bude +50cm na obě strany pro oboustranné bednění :

Výkres č.05 Pohled a řez zídka :

základový pas, výšky 80cm, š.40cm - spodní část, 3ks zídek dl.5m : $0,80 \cdot (0,50 \cdot 2) \cdot (5,0 + 0,25 \cdot 2) \cdot 3$ 13,20000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	271571112R00	<p>Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísk netříděný,</p> <p>Polštář pod základy na tl.20cm : s rozšířením +25cm a +10cm : v místě základových pasů monolitických : Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez : Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem : základový pas, výšky 66cm, š.40cm - spodní část : $0,20 \cdot (0,40 + 0,25 + 0,10) \cdot (22,0 + 4,55) \cdot 2$</p> <p>s rozšířením +25cm na obě strany : Výkres č.05 Pohled a řez zídka : základový pas, výšky 80cm, š.40cm - spodní část, 3ks zidek dl.5,20m : $0,80 \cdot (0,40 + 0,25 \cdot 2) \cdot (5,20 + 0,25 \cdot 2) \cdot 3$ Příplatek za ztráté 15% při hutnění přímo do výkopu : 0,15</p>	m3	23,31855	849,00	19 797,45	800-2	RTS 18/ I
30	274321321R00	<p>Beton základových pasů železový třídy C 20/25</p> <p>včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže Beton základových pasů monolitický : v místě základových pasů monolitických : Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez : Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem : základový pas, výšky 66cm, š.40cm - spodní část : $0,66 \cdot 0,40 \cdot (22,0 + 4,55) \cdot 2$ Výkres č.05 Pohled a řez zídka : základový pas, výšky 80cm, š.40cm - spodní část, 3ks zidek dl.5,2m : $0,80 \cdot 0,40 \cdot (5,20) \cdot 3$</p>	m3	19,01040	2 300,00	43 723,92	801-1	RTS 18/ I
31	274351215R00	<p>Bednění stěn základových pasů zřízení</p> <p>svíslé nebo šikmé (odkloněné), púdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Bednění základových pasů - zřízení :</p>	m2	96,97200	461,00	44 704,09	801-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>v místě základových pasů monolitických :</p> <p>Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez :</p> <p>Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem :</p> <p>základový pas, výšky 66cm, š.40cm - spodní část : 0,66*2*(22,0+4,55)*2 70,09200</p> <p>Výkres č.05 Pohled a řez zídka :</p> <p>základový pas, výšky 80cm, š.40cm - spodní část, 3ks zídek dl.5,2m : 0,80*(5,20+0,40)*2*3 26,88000</p>						
32	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	96,97200	110,00	10 666,92	801-1	RTS 18/ I
		<p>svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,</p> <p>Oboustranné bednění základových pasů - odstranění :</p> <p>Položka pořadí 31 : 96,97200 96,97200</p>						
33	274354041R00	Bednění stěn základových pasů Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 0,25 m	kus	2,00000	400,00	800,00	801-1	RTS 18/ I
		<p>svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby.</p> <p>Prostup základem :</p> <p>dle požadavku SO 06 Fonátna a technologie vody : 2 2,00000</p>						
34	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	1,14062	34 890,00	39 796,23	801-1	RTS 18/ I
		<p>Výztuž základových pasů :</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>předpoklad 60kg/m3 + převod na tuny : 60*0,001 0,06000</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Položka pořadí 30 : 19,01033*0,06 1,14062</p>						
35	275311116R00	Základové patky a bloky z BP beton C 16/20,	m3	0,80000	2 500,00	2 000,00	821-1	RTS 18/ I
		<p>ve výkopu zapaženém nebo nezapaženém, popř. nad terémem z betonu prostého, z cementů portlandských a struskoportlandských, z cementů síranovzdorných,</p> <p>Základ pro patku dopravní značky :</p> <p>Začátek provozního součtu</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		Výpočet spotřeby/značku, hl.80cm, rozměr 50x50cm : 0,80*0,50*0,50		0,20000					
		Konec provozního součtu							
		Položka pořadí 68 : 4,00000*0,2		0,80000					
36	275351215RT1	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	6,40000	510,00	3 264,00	801-1	RTS 18/ I	
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
		Bednění základu pro patku dopravní značky - zřízení :							
		Začátek provozního součtu							
		Výpočet spotřeby/značku, hl.80cm, rozměr 50x50cm : 0,80*0,50*4		1,60000					
		Konec provozního součtu							
		Položka pořadí 68 : 4,00000*1,6		6,40000					
37	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	6,40000	106,00	678,40	801-1	RTS 18/ I	
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
		Bednění základu pro patku dopravní značky - odstranění :							
		Položka pořadí 36 : 6,40000		6,40000					
38	583419023R	kamenivo přírodní drcené frakce 32,0 až 63,0 mm; třída B	t	107,59920	480,00	51 647,62	SPCM	RTS 18/ I	
		Dodávka štěrkodrti pro Zásyp základů :							
		1m3=2tuny recyklátu :							
		Položka pořadí 28 : 53,79960*2		107,59920					
Díl: 28		Zpevnování hornin a konstrukcí					24 937,61		
39	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	474,09900	13,00	6 163,29	800-2	RTS 18/ I	
		Montáž geotextilie :							
		Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm :							
		Položka pořadí 61 : 73,70000		73,70000					
		Chodníky z plošné dlažby :							
		Položka pořadí 62 : 400,39900		400,39900					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m ² ; zpevněná oboustranně	m ²	521,50890	36,00	18 774,32	SPCM	RTS 18/ I

Dodávka geotextílie, ztratné 10% :

Položka pořadí 39 : 474,09900*1,1

521,50890

Díl: 3		Svislé a kompletní konstr2kce	174 246,43					
---------------	--	--------------------------------------	-------------------	--	--	--	--	--

41	311321825R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drtí a přísad z betonu třídy C 25/30	m ³	9,92820	3 100,00	30 777,42	801-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	----------------	---------	----------	-----------	-------	-----------

nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,

Zdivo monolitické pohledové :

Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez :

Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem :

betonová zídka, výšky 61cm, š.20cm - horní pohledová část : 0,61*0,20*(22,0+4,55)*2 6,47820

Výkres č.05 Pohled a řez zídou :

betonová zídka, výšky 115cm, š.20cm - horní pohledová část, 3ks zidek dl.5,0m : 3,45000

1,15*0,20*(5,0)*3

42	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranně za každou stranu pro beton pohledový, zřízení	m ²	100,66200	570,00	57 377,34	801-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	----------------	-----------	--------	-----------	-------	-----------

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,

Bednění pohledové zdivo monolické - zřízení :

Zdivo monolitické pohledové :

Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez :

Výkres č.04 Pohled a řez zvýšeným záhonem :

betonová zídka, výšky 61cm, š.20cm - horní pohledová část : 0,61*2*(22,0+4,55)*2 64,78200

Výkres č.05 Pohled a řez zídou :

betonová zídka, výšky 115cm, š.20cm - horní pohledová část, 3ks zidek dl.5,0m : 35,88000

1,15*(5,0+0,20)*2*3

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění	m2	100,66200	220,00	22 145,64	801-1	RTS 18/ I
<p>svíslé 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,</p> <p>Bednění pohledové zdivo monolitické - odstranění :</p> <p>Položka pořadí 42 : 100,66200 100,66200</p>								
44	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,59569	31 780,00	18 931,03	801-1	RTS 18/ I
<p>včetně distančních prvků</p> <p>Výztuž zdiva nadzákladového monolitického :</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p style="padding-left: 20px;">předpoklad 90kg/m3 + převod na tuny : 60,0*0,001 0,06000</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Položka pořadí 41 : 9,92817*0,06 0,59569</p>								
45	VL3.01	D+M Příplatek za gumovou matici vloženou do bednění pro vytvoření vtlačeného nápisu do monolitu, písmena výšky 20cm, text: " NÁMĚSTÍ JOSEFA SOUSEDÍKA"	ks	2,00000	5 200,00	10 400,00		Vlastní
<p>Požadavek technické zprávy :</p> <p>str.2, 2. odstavec: Na dvou zídkách je nápis, který je vtlačem ve formě vlysu při odlévání prefabrikátu zídky :</p> <p>Výkres č.05 Pohled a řez zídkou : 2 2,00000</p>								
46	VL3.02	D+M Příplatek za odlití vzorku monolitu dle skutečné délky matrice, vč. dopravy a montáže na stavbě	m3	1,15000	10 900,00	12 535,00		Vlastní
<p>Požadavek technické zprávy :</p> <p>str.2, 2. odstavec: Na dvou zídkou je nápis, který je vtlačem ve formě vlysu při odlévání prefabrikátu zídku :</p> <p>Výkres č.05 Pohled a řez zídkou :</p> <p>betonová zídka, výšky 115cm, š.20cm - délka 5m, dle matrice, 1ks : 1,15*0,20*5,0*1 1,15000</p>								
47	VL3.03	D+M Příplatek za použití plastifikátorů a samozhutnitelného betonu pro zídky s nápisem	m3	2,30000	2 000,00	4 600,00		Vlastní
<p>Zídky s nápisem :</p> <p>Zdivo monolitické pohledové :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výkres č.01 Celková situace, vzorový řez : Výkres č.05 Pohled a řez zídka : betonová zídka, výšky 115cm, š.20cm - horní pohledová část, 2ks zídce dl.5,0m : 1,15*0,20*(5,0)*2		2,30000				
48	VL3.04	D+M Odsouhlasení vzorku zídky s nápisem projektantem, případné náklady na demolici odvoz a likvidaci a provedení nové zídky Vzorek zídky s nápisem, 1ks : Položka pořadí 46 : 1,15000	m3	1,15000	15 200,00	17 480,00		Vlastní
				1,15000				
Díl: 5 Komunikace						2 786,75		
49	573231111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 Spojovací postřik : Asfaltobeton ložný tl.5cm - lokální doplnění asfaltové vrstvy : Položka pořadí 51 : 3,55000 Asfaltobeton brusný tl.5cm - oprava komunikace : Položka pořadí 50 : 3,55000	m2	7,10000	10,00	71,00	822-1	RTS 18/ I
				3,55000				
				3,55000				
50	577112114R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACO 11 S , tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 Asfaltobeton brusný tl.5cm : v místě napojení na stávající komuniaci : Položka pořadí 74 : 7,10000*0,5	m2	3,55000	350,00	1 242,50	822-1	RTS 18/ I
				3,55000				
51	577141122RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy do 200 m2 Asfaltobeton ložný tl.5cm : Položka pořadí 50 : 3,55000	m2	3,55000	415,00	1 473,25	822-1	RTS 18/ I
				3,55000				
Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						217 343,42		
52	564801112R00	Podklad ze štěrkokodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm Kladecí vrstva z drceného kameniva fr.4/8mm, tl.4cm :	m2	474,09900	45,00	21 334,46	822-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Zámková dlažba tl.8cm :						
		Položka pořadí 61 : 73,70000		73,70000				
		Velkoplošná betonová dlažba tl.10cm :						
		Položka pořadí 62 : 400,39900		400,39900				
53	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	7,10000	140,00	994,00	822-1	RTS 18/ I
		Násyp ze štěrkodrti, tl.15cm :						
		pro řádek z dlažební žulové kostky na š.25cm :						
		Položka pořadí 70 : 14,20000*0,25		3,55000				
		pro asfaltobeton tl.5cm :						
		Položka pořadí 50 : 3,55000		3,55000				
54	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	971,69150	128,00	124 376,51	822-1	RTS 18/ I
		Násyp ze štěrkodrti fr.0/32, tl.15cm :						
		Zámková dlažba tl.8cm :						
		Položka pořadí 61 : 73,70000		73,70000				
		Velkoplošná betonová dlažba tl.10cm :						
		Položka pořadí 62 : 400,39900		400,39900				
		Litý beton tl.14cm :						
		Položka pořadí 57 : 427,21250		427,21250				
		pro chodníkové obrubníky, na š.35cm :						
		Položka pořadí 73 : 182,25000*0,35		63,78750				
		pro nájezdové obrubníky, na š.45cm :						
		Položka pořadí 72 : 10,55000*0,45		4,74750				
		pro přechodové obrubníky, na š.45cm :						
		Položka pořadí 71 : 4,10000*0,45		1,84500				
55	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	474,09900	146,00	69 218,45	822-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>Technická zpráva C - požadavek na zvýšení únosnosti podkladu na 45MPa</p> <p>Do rozpočtu je uvažováno KSC v tl.25cm</p> <p>10) Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů.</p> <p>Konstrukce komunikace pro pěší v příčném řezu je odvozena jen empiricky. Vzhledem k významu a dopravnímu zatížení uvedené komunikace nebyla pro konstrukci vozovky použita přesnější výpočtová metoda založená na chování vícevrstvého pružného poloprostoru. Důležité je však před položením prvních podkladních resp. podsypných vrstev vozovky zkontrolovat deformační modul přetvárnosti zemní pláně. Jeho hodnota nesmí být menší jak 45 MPa, jinak je negativně ovlivněna životnost vozovky. Zemní pláň by bylo nutno v tomto případě sanovat, tj nahradit část zemního podloží např. štěrkodrtí (obvykle v tl. 20 až 40 cm).</p> <p>Podklad z drceného kameniva tl.20cm, fr 0/32 :</p> <p>Zámková dlažba tl.8cm :</p> <p>Položka pořadí 61 : 73,70000 73,70000</p> <p>Velkoplošná betonová dlažba tl.10cm :</p> <p>Položka pořadí 62 : 400,39900 400,39900</p>						
56	567122113R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 140 mm	m2	7,10000	200,00	1 420,00	822-1	RTS 18/ I
		<p>bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou</p> <p>Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC v tl.14cm :</p> <p>řádek z dlažebních kostky na š.25cm :</p> <p>Položka pořadí 70 : 14,20000*0,25 3,55000</p> <p>pro asfaltobeton tl.5cm :</p> <p>Položka pořadí 50 : 3,55000 3,55000</p>						
Díl: 58		Cementobetonové kryty komunikací				456 690,16		
57	581311316R00	Kryty z dekorativního vymývaného betonu kryt z vymývaného dekorativního betonu, velikost zrn 8 mm, zatížení od 2,5-3,5 t, tloušťky 16 cm	m2	427,21250	880,00	375 947,00	822-1	RTS 18/ I
		<p>Litý beton C25/30 FX4, tl.14cm s dilatacemi v rastru 5,5x5,5m :</p> <p>Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez :</p> <p>horní část nad středovým pruhem : (22,35-0,40)*7,0 153,65000</p> <p>odpočet v místě stromových mříží : -2,0*2,0*3 -12,00000</p> <p>spodní středová část pod středovým pruhem : (22,35-0,40)*8,75 192,06250</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		spodní levá část pod středovým pruhem : (5,90-0,40)*8,50			46,75000				
		spodní pravá část pod středovým pruhem : 5,50*8,50			46,75000				
58	581319111R00	Kryty z dekorativního vymývaného betonu Podkladní PE fólie pod kryt z betonu, , , Podkladní PE fólie pod litý beton : Položka pořadí 57 : 427,21250	m2	427,21250	33,00	14 098,01	822-1	RTS 18/ I	
					427,21250				
59	581319112R00	Kryty z dekorativního vymývaného betonu nátěr okolních konstrukcí proti znečištění betonem, , , Ochranný nátěr litého betonu : Položka pořadí 57 : 427,21250	m2	427,21250	71,00	30 332,09	822-1	RTS 18/ I	
					427,21250				
60	581319122R00	Kryty z dekorativního vymývaného betonu impregnace proti prachu, olejům, mechům a lišejníkům krytu z vymývaného betonu, , , Impregnace litého betonu : Položka pořadí 57 : 427,21250	m2	427,21250	85,00	36 313,06	822-1	RTS 18/ I	
					427,21250				
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací					273 679,20		
61	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. Montáž zámkové dlažby 20x20cm, tl.8cm, pro pojezd osobními auty : Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez : chodník pravá část 17,05x4,10m, pruhy š.40cm : 0,40*4,10*3 chodník střední část 22,35x2,0m, pruhy š.60cm : 0,60*(3,60*3+1,60*2) kolem zídky dl.22,0m, pruhy š.40cm : 0,40*22,0 kolem zídky č.4,15m, pruhy š.20cm : 0,20*4,15 chodník levá část, pruhy š.40cm - podélné : 0,40*(6,45+0,40*2)*4+4,55+1,20 chodník levá část, pruhy š.40cm - příčné : 0,40*((22,0+4,30+4,15+4,15+7,0-2,0)*2+4,30)	m2	73,70000	230,00	16 951,00	822-1	RTS 18/ I	
					4,92000				
					8,40000				
					8,80000				
					0,83000				
					17,35000				
					33,40000				
62	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžkého tloušťky do 30 mm	m2	400,39900	159,00	63 663,44	822-1	RTS 18/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m							
		Montáž velkoplošné dlažby 80x40cm, tl.10cm - pro pojezd osobními auty :							
		Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez :							
		chodník pravá část 17,05x4,10m : 17,05*4,10			69,90500				
		chodník střední část 22,35x2,0m : 22,35*2,0			44,70000				
		odpočet v místě mřížky 39x39cm, vodních prvků 4ks : -0,40*0,40*4			-0,64000				
		chodníček k plastice : 0,80*1,80			1,44000				
		kolem zídky dl.22,0m, pruh š.40cm : 0,40*22,0			8,80000				
		kolem zídky č.4,15m, pruh š.20cm : 0,20*4,15			0,83000				
		chodník levá část : 6,45*22,0+11,45*(4,30+4,15+4,15+7,0-2,0)			343,42000				
		v místě dveří do školy : 1,46*0,20*2			0,58400				
		odpočet výkusu vpravo : -3,60*4,15			-14,94000				
		přípočet vpravo u vstupu do budovy : 3,0*2,0			6,00000				
		Chodníky navíc :							
		chodník š.2,0m od ul. Závaže Kalandry ke vstupu do tělocvičny : 2,0*5,50			11,00000				
		chodník š.2,0m v místě vstupu do tělocvičny : 2,0*1,50			3,00000				
		odpočet dlažby zámkové 20x20cm, tl.8cm :							
		Položka pořadí 61 : 73,70000*-1			-73,70000				
63	592452620R	dlažba betonová dvouvrstvá, čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	77,38500	300,00	23 215,50	SPCM	RTS 18/ I	
		Dodávka zámkové dlažby 20x20cm, tl.8cm, šedá, ztratné 5% :							
		Položka pořadí 61 : 73,70000*1,05			77,38500				
64	592453332RVL	Dlaždice betonová VELKOPLOŠNÁ, 80x40x10cm, ŠEDÁ, 2-VRSTVÁ	m2	420,41895	404,00	169 849,26		Vlastní	
		Dodávka velkoplošné dlažby 80x40cm, tl.10cm - pro pojezd osobními auty, ztratné 5% :							
		Položka pořadí 62 : 400,39900*1,05			420,41895				
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení					4 400,00		
65	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00	822-1	RTS 18/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, Stávající uliční vpusť : Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez : mříž u zídky dl.4,15m : 1						
66	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 20 cm zvýšením poklopu	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00	822-1	RTS 18/ I
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, Stávající poklop : Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez : poklop mezi zídkou dl.4,15 a záhonem 22,0x4,55m : 1						
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						88 074,82		
67	599111111R00	Zálivka živičná spár dlažby z velkých kostek	m2	0,71000	335,00	237,85	822-1	RTS 18/ I
		hloubky do 50 mm, s vyčištěním spár Zálivka živičná řádků z dlažebních kostek ze 100% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby na š.5cm/řádek pro všechny kostky : 0,05 Konec provozního součtu Položka pořadí 70 : 14,20000*0,05						
68	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	4,00000	478,00	1 912,00	822-1	RTS 18/ I
		Montáž svislého dopravního značení : Předpoklad : P 04, Dej přednost v jízdě : 2 B 11, Zákaz vjezdu všech motorových vozidel : 2						
69	914501111R00	Osazení trubkového nástavce dopravní značky svislé dopravní značky	kus	2,00000	125,00	250,00	822-1	RTS 18/ I
		Montáž svislého dodatkového dopravního značení :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Předpoklad : E 12, Dodatková tabulka "mimo zásobování" : 2		2,00000				
70	916261111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 <i>v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou</i> Montáž řádku z dlažební kostky 10/12cm : 2-řádek : Položka pořadí 74 : 7,10000*2	m	14,20000	119,00	1 689,80	822-1	RTS 18/ I
71	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 <i>S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.</i> Montáž přechodového obrubníku : Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez : chodník š.4,10 od ul. Závěše Kalandry : obrubník silniční přechodový : 4,10	m	4,10000	265,00	1 086,50	822-1	RTS 18/ I
72	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 <i>S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.</i> Montáž nájezdového obrubníku : Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez : chodník š.4,10 od ul. Závěše Kalandry : obrubník silniční nájezdový : 4,10 chodník š.6,45m od ul. Benátky : obrubník silniční nájezdový : 6,45	m	10,55000	265,00	2 795,75	822-1	RTS 18/ I
73	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 <i>S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.</i> Montáž chodníkového obrubníku zvýšeného :	m	182,25000	261,00	47 567,25	822-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez : chodník pravá část 17,05x4,10m : (17,05+4,10)*2 chodník střední část 22,35x2,0m : (22,35+2,0)*2-(0,80+2,0) chodníček k plastice : 1,80*2 kolem zídky dl.22,0m, pruh š.40cm : 22,0 kolem zídky č.4,15m, pruh š.20cm : 4,15 chodník levá část : 22,0+4,30+4,15+4,15+4,15 chodník pravá část : 3,0+4,15+3,0 chodník mezi zídkou dl.22,0m a dl.4,15m : 4,30 chodník k tělocvičně : 5,55*2						
74	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplivkou v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár Vyplnění dilatačních spár a sfaltovou záplivkou : v místě napojení na stávající povrchy : Výkres č.101 Celková situace, vzorový řez : chodník š.4,10 od ul. Závíše Kalandry : obrubník silniční přechodový : 4,10 obrubník přechodový : 1,0*2 rozšíření +50cm na každou stranu : 0,50*2	m	7,10000	140,00	994,00	822-1	RTS 18/ I
75	40444984.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P4; tvar trojúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let Dodávka svislé dopravní značky : Předpoklad : P 04, Dej přednost v jízdě : 2	kus	2,00000	650,00	1 300,00	SPCM	RTS 18/ I
76	40445109.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní směrová IS16-IS17; tvar obdélník; 500x300 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let Dodávka svislé dopravní značky dodatkové : Předpoklad :	kus	2,00000	460,00	920,00	SPCM	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		E 12, Dodatková tabulka "mimo zásobování" : 2		2,00000				
77	40445220R	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 500 mm; pozink s dvojlisov.ohybem, reflexní folie tř.1; záruka 7 let	kus	2,00000	712,00	1 424,00	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka svislé dopravní značky :						
		Předpoklad :						
		B 11, Zákaz vjezdu všech motorových vozidel : 2		2,00000				
78	404459503R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3000 mm	kus	4,00000	341,00	1 364,00	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka sloupku svislého dopravního značení :						
		Položka pořadí 68 : 4,00000		4,00000				
79	404459516R	příslušenství k dopr.značení kotevní patka pr.60 kompletní, čtyřkotevní včetně šroubů a krytek	kus	4,00000	450,00	1 800,00	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka patky svislého dopravního značení :						
		Položka pořadí 68 : 4,00000		4,00000				
80	404459535R	příslušenství k dopr.značení upínací svorka pro lisované značky na sloupek průměr 60 mm, včetně spojovacího materiálu	kus	8,00000	60,00	480,00	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka svorky upínací spotřeba 2ks/značku :						
		svislé dopravní značení :						
		Položka pořadí 68 : 4,00000*2		8,00000				
81	404459540R	příslušenství k dopr.značení plastové víčko na sloupek pr. 60 mm	kus	4,00000	13,00	52,00	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka víčka na sloupek svislého dopravního značení :						
		Položka pořadí 68 : 4,00000		4,00000				
82	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm	t	0,36210	3 200,00	1 158,72	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka řádku z kostek dlažebních 10/12cm, spotřeba 4m2/t, ztratné 2% :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : 1/4,0*0,10*1,02		0,02550				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 70 : 14,20000*0,0255		0,36210				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
83	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	187,71750	110,00	20 648,93	SPCM	RTS 18/ I	
Dodávka chodníkového obrubníku, ztratné 3% :									
Položka pořadí 73 : 182,25000*1,03					187,71750				
84	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	2,11150	289,00	610,22	SPCM	RTS 18/ I	
Dodávka přechodového obrubníku L, ztratné 3% :									
Začátek provozního součtu									
výpočet spotřeby pro Levý obrubník : 1,03/2					0,51500				
Konec provozního součtu									
Položka pořadí 71 : 4,10000*0,515					2,11150				
85	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	2,11150	289,00	610,22	SPCM	RTS 18/ I	
Dodávka přechodového obrubníku P, ztratné 3% :									
Položka pořadí 84 : 2,11150					2,11150				
86	59217490R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	10,86650	108,00	1 173,58	SPCM	RTS 18/ I	
Dodávka nájezdového obrubníku, ztratné 3% :									
Položka pořadí 72 : 10,55000*1,03					10,86650				
Díl: 96		Bourání konstrukcí					6 800,00		
87	970051160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	2,00000	3 400,00	6 800,00	801-3	RTS 18/ I	
Prostup zídkou stávajícího bazénu :									
dle požadavku SO 06 Fonátna a technologie vody : 2					2,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					128 931,79		
88	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	1 216,33765	106,00	128 931,79	822-1	RTS 18/ I	
vodorovně do 200 m									
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :									
27,29,30,31,33,34,35,36,38,39,40,41,42,44,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67, :									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

68,70,71,72,73,74,75,76,77,82,83,84,85,86, :

Součet : 1216,33765

1 216,33765

Díl: 776		Podlahy povlakové					71 089,66		
89	776972328R00	Čistící zóny a rohože vstupní rohož, z pružných gumových vlnovek přínýtovaných k hliníkovým páskům, tloušťky 28 nebo 18 mm	m2	13,30000	4 510,00	59 983,00	800-775	RTS 18/ I	

Čistící zóny před vstupem do budovy :

před vstupem do školy : 1,80*6,0

10,80000

před vstupem do tělocvičny : 1,25*2,0

2,50000

90	776976365R00	Čistící zóny a rohože náběhový rám, z hliníku, šířky 65 mm	m	22,10000	470,00	10 387,00	800-775	RTS 18/ I
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	---------	-----------

Náběhové AL rámy pro Čistící zóny před vstupem do budovy :

před vstupem do školy : (1,80+6,0)*2

15,60000

před vstupem do tělocvičny : (1,25+2,0)*2

6,50000

91	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	719,66000	1,00	719,66	800-775	RTS 18/ I
----	--------------	--	---	-----------	------	--------	---------	-----------

Ceny z položek s pořadovými čísly :

89,90, :

Součet : 716,12210

716,12210

Díl: 799		Ostatní					28 600,00		
92	VL799.01	Přemístění vlajkoslavy montáž stožáru, očištění a nátěr syntetikou 2xzáklad, 2x vrch, (bez základu), vč. naložení, dovozu do 500m	ks	2,00000	3 100,00	6 200,00		Vlastní	

Technická zpráva :

Osazení vlajkoslavy : 2

2,00000

93	VL799.02	D+M Výměna dílů ke stožáru, kotevní a spojovací materiál, spouštěcí a navijecí mechanismus, klika, lanko, otočná hlavice s ramenem, úchyt, závaží	ks	2,00000	3 500,00	7 000,00		Vlastní
----	----------	---	----	---------	----------	----------	--	---------

94	VL799.03	Přemístění sochy " Matka s dítětem" včetně soklu, kotvení do základu na trny a chemii (bez základu), rozměr sochy cca 70x70cm, výška 1,70m, vč. naložení, dovozu do 500m a montáže na základ	ks	1,00000	10 400,00	10 400,00		Vlastní
----	----------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------

Technická zpráva :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO02	Chodníky, zpevněné plochy a zídky
R:	R891.2.01	Chodníky, zpevněné plochy a zídky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Přemístění sochy " Matka s dítětem" včetně soklu : 1		1,00000				
95	VL799.04	D+M Očištění mechanické a impregnace sochy "Matka s dítětem", rozměry cca 70x70cm, výška 1,70m	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

Celkem						2 044 593,22
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 01		Společné práce				229 379,90		
1	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5 <i>technická zpráva 98+345+131+462</i>	m2	1 036,00000	23,00	23 828,00		Vlastní
2	183403113R00	Obdělávání půdy frézováním, v rovině nebo na svahu 1:5 <i>technická zpráva 98+131+462</i>	m2	691,00000	1,50	1 036,50	823-1	RTS 18/ I
3	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 <i>technická zpráva 98+131+462</i>	m2	691,00000	3,60	2 487,60	823-1	RTS 18/ I
4	183205111R00	Založení záhonu v rovině nebo na svahu 1:5, hornina třídy 1 - 2 , pro vysazování rostlin s urovnáním a s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, <i>technická zpráva 98+131</i>	m2	229,00000	13,00	2 977,00	823-1	RTS 18/ I
5	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 <i>technická zpráva 98+131</i>	m2	229,00000	32,00	7 328,00		Vlastní
6	10391100R	kůra mulčovací VL <i>technická zpráva (98+131)*0,1</i>	m3	22,90000	810,00	18 549,00		Vlastní
7	183211211	Založení štěrkového záhonu pro výsadbu trvalek v rovině nebo ve svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 4 <i>technická zpráva 349</i>	m2	349,00000	435,00	151 815,00		Vlastní
8	58343920R	kamenivo drcené hrubé frakce 16/22 <i>technická zpráva</i>	t	47,46400	450,00	21 358,80		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

349*0,08*1,7

Díl: 02	Výsadba trvalek a travin	109 804,93
----------------	---------------------------------	-------------------

9	183101112R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem přes 0,01 do 0,02 m ³	kus	3 791,00000	10,00	37 910,00	823-1	RTS 18/ I
---	--------------	--	-----	-------------	-------	-----------	-------	-----------

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,

technická zpráva

3791

10	183204115R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba květin hrnkovaných o průměru květináče přes 80 do 120 mm	kus	3 791,00000	14,00	53 074,00	823-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	-----	-------------	-------	-----------	-------	-----------

technická zpráva

3791

11	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,37900	13 900,00	5 268,10	823-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	---	---------	-----------	----------	-------	-----------

půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva,

technická zpráva

3791 ks trvalek

3791*0,0001

12	017	Hnojivé tablety á 10g (5 tbl/strom, 3 tbl/keř, 1 tbl/trvalka)	ks	3 791,00000	3,00	11 373,00		Vlastní
----	-----	---	----	-------------	------	-----------	--	---------

technická zpráva

1 tableta/trvalka, 3791 ks trvalek

3791*1

13	185804311R00	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m ² ,	m ³	3,79100	270,00	1 023,57	823-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	----------------	---------	--------	----------	-------	-----------

technická zpráva

3791 ks trvalek á 1 l vody

3791*0,001

14	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m ³	3,79100	260,00	985,66		Vlastní
----	-----------	---	----------------	---------	--------	--------	--	---------

technická zpráva

3791 ks trvalek á 1 l vody

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3791*0,001						
15	255	Voda zálivková technická zpráva 3791 ks trvalek á 1 l vody 3791*0,001	m3	3,79100	45,00	170,60		Vlastní

Díl: 02a		Trvalky a traviny	130 747,00					
16	47128	Anemone hupehensis Honorine Jobert	ks	19,00000	40,00	760,00		Vlastní
17	475412	Agastache mexicana Blue Fortune	ks	13,00000	40,00	520,00		Vlastní
18	63123	Anemone sylvestris	ks	127,00000	40,00	5 080,00		Vlastní
19	46789	Aquilegia vulgaris	ks	19,00000	175,00	3 325,00		Vlastní
20	742669	Aster divaricatus Tradescant	ks	65,00000	36,00	2 340,00		Vlastní
21	4714239	Artemisia ludoviciana Silver Queen	ks	51,00000	30,00	1 530,00		Vlastní
22	47142313	Aster dumosus Silberteppich (bledě modrý 40 cm)	ks	103,00000	30,00	3 090,00		Vlastní
23	47142323	Aster dumosus Jeny (karmínově červený, 50-60 cm)	ks	32,00000	30,00	960,00		Vlastní
24	471429	Aster lateriflorus Lady in Black	ks	20,00000	30,00	600,00		Vlastní
25	471423723	Aster linosyris	ks	68,00000	30,00	2 040,00		Vlastní
26	7631239	Astrantia major Primadonna	ks	65,00000	40,00	2 600,00		Vlastní
27	4745219	Bergenia Anendglut	ks	47,00000	40,00	1 880,00		Vlastní
28	849696	Calamagrostis brachytricha (syn.Achnatherum brachytrichum)	ks	34,00000	57,00	1 938,00		Vlastní
29	754259	Campanula porscharskyana Glandore	ks	26,00000	30,00	780,00		Vlastní
30	479998969	Corydalis lutea	ks	19,00000	30,00	570,00		Vlastní
31	484215	Deschampsia caespitosa Palava	ks	152,00000	25,00	3 800,00		Vlastní
32	4778489	Dianthus deltoides	ks	86,00000	30,00	2 580,00		Vlastní
33	965232114	Dryopteris filis-mas	ks	19,00000	50,00	950,00		Vlastní
34	9652356	Duchesnea indica	ks	47,00000	50,00	2 350,00		Vlastní
35	479523633	Echinacea purpurea Magnus	ks	146,00000	40,00	5 840,00		Vlastní
36	7745	Epimedium x rubrum	ks	56,00000	30,00	1 680,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	7452156	Eremurus stenophyllus	ks	34,00000	40,00	1 360,00		Vlastní
38	474455505	Euphorbia polychroma	ks	46,00000	30,00	1 380,00		Vlastní
39	4784873	Gaura lindheimeri	ks	13,00000	68,00	884,00		Vlastní
40	4792542511	Geranium cantabrigiense Biokovo	ks	94,00000	40,00	3 760,00		Vlastní
41	47922511	Geranium macrorrhizum	ks	47,00000	40,00	1 880,00		Vlastní
42	479232511	Geranium sanguineum Album	ks	42,00000	30,00	1 260,00		Vlastní
43	47923923	Gypsophila Rosenschleier	ks	32,00000	40,00	1 280,00		Vlastní
44	478544723	Hosta plantaginea Aphrodite	ks	36,00000	50,00	1 800,00		Vlastní
45	478549	Kniphofia foliosa	ks	34,00000	50,00	1 700,00		Vlastní
46	442189956	Lamiaeum galeobdolon Florentinum	ks	36,00000	40,00	1 440,00		Vlastní
47	44218923	Lathyrus aureus	ks	9,00000	40,00	360,00		Vlastní
48	442189362	Lavandula angustifolia Munstead	ks	46,00000	40,00	1 840,00		Vlastní
49	4795238	Liatris spicata	ks	26,00000	30,00	780,00		Vlastní
50	4795228	Linum narboreense	ks	103,00000	30,00	3 090,00		Vlastní
51	479522823	Lithospermum purpureocaeruleum	ks	56,00000	30,00	1 680,00		Vlastní
52	47952285684	Luzula nivea	ks	29,00000	30,00	870,00		Vlastní
53	479565	Lychnis chalcedonica Alba	ks	32,00000	38,00	1 216,00		Vlastní
54	88487	Molinia caerulea Edith Dudszus	ks	88,00000	40,00	3 520,00		Vlastní
55	47754123	Nepeta racemosa Superba	ks	103,00000	40,00	4 120,00		Vlastní
56	432536	Origanum vulgare Aureum	ks	42,00000	40,00	1 680,00		Vlastní
57	48457111	Panicum virgatum	ks	17,00000	30,00	510,00		Vlastní
58	484521411	Panicum virgatum Rotstrahlbusch	ks	13,00000	50,00	650,00		Vlastní
59	48752669	Pennisetum allopecuroides Hameln	ks	26,00000	49,00	1 274,00		Vlastní
60	8752669	Pennisetum allopecuroides Moudry	ks	71,00000	49,00	3 479,00		Vlastní
61	487526263	Penstemon barbatus	ks	34,00000	49,00	1 666,00		Vlastní
62	4875254	Penstemon digitalis Mystica	ks	37,00000	49,00	1 813,00		Vlastní
63	74513899	Physalis alkekengi var.franchetii	ks	22,00000	38,00	836,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
64	474251	Platycodon grandiflorum Mariesii	ks	103,00000	30,00	3 090,00		Vlastní
65	44014123	Potentilla tabernaemontani	ks	86,00000	40,00	3 440,00		Vlastní
66	77919	Primula veris Cabrillo Yelow	ks	56,00000	7,00	392,00		Vlastní
67	779146	Prunella grandiflora	ks	103,00000	7,00	721,00		Vlastní
68	7791436694	Pulsatilla vulgaris Blaue Glocke,Rote Glocke	ks	103,00000	7,00	721,00		Vlastní
69	712122	Rudbeckia fulgida Goldsturm	ks	103,00000	30,00	3 090,00		Vlastní
70	475938742	Salvia nemorosa Viola Klose	ks	103,00000	30,00	3 090,00		Vlastní
71	472522741	Salvia officinalis Berggarten	ks	26,00000	30,00	780,00		Vlastní
72	475933211	Salvia verticillata Purple Rain	ks	20,00000	30,00	600,00		Vlastní
73	7721484	Sedum telephium Matrona	ks	159,00000	40,00	6 360,00		Vlastní
74	4721449	Sedum telephium Herbstfreude	ks	65,00000	30,00	1 950,00		Vlastní
75	41258891	Stachys byzantina Silver Carpet	ks	20,00000	39,00	780,00		Vlastní
76	48632874	Stipa tenuissima Pony Tails	ks	159,00000	34,00	5 406,00		Vlastní
77	475468741	Teucrium chamaedrys Nanum	ks	32,00000	30,00	960,00		Vlastní
78	475412223	Thymus pulegioides	ks	52,00000	28,00	1 456,00		Vlastní
79	47546923	Verbena bonariensis	ks	76,00000	30,00	2 280,00		Vlastní
80	4754698743	Veronica austriaca Knallblau	ks	112,00000	30,00	3 360,00		Vlastní
81	475469874	Veronica spicata	ks	31,00000	30,00	930,00		Vlastní
Díl: 03		Výsadba cibulovin				149 551,00		
82	183111111	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,002 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	3 791,00000	8,00	30 328,00		Vlastní

technická zpráva
3791

83	183204113R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba cibulí nebo hlíz do připravené půdy se zalitím	kus	13 247,00000	9,00	119 223,00	823-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	-----	--------------	------	------------	-------	-----------

technická zpráva
13247

Díl: 03a	Cibuloviny	89 940,00
-----------------	-------------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
84	77856	Allium aflatuense Purple Sensation	ks	1 277,00000	16,00	20 432,00		Vlastní
85	47859	Allium sphaerocephalon	ks	1 130,00000	10,00	11 300,00		Vlastní
86	47979	Arum italicum Marmoratum	ks	28,00000	30,00	840,00		Vlastní
87	7782847	Crocus chrysanthus Blue Pearl	ks	827,00000	3,00	2 481,00		Vlastní
88	472231	Crocus tommasinianus Ruby Giant	ks	1 419,00000	3,00	4 257,00		Vlastní
89	47229	Cyclamen hederifolium	ks	92,00000	36,00	3 312,00		Vlastní
90	47228	Eranthis hyemalis	ks	924,00000	3,00	2 772,00		Vlastní
91	472213056	Gladiolus byzanticus	ks	380,00000	5,00	1 900,00		Vlastní
92	4722154	Hyacinthoides hispanica Excelsior	ks	185,00000	5,00	925,00		Vlastní
93	4714232	Muscari armeniacum	ks	3 451,00000	3,00	10 353,00		Vlastní
94	7452123	Narcissus Jetfire	ks	290,00000	15,00	4 350,00		Vlastní
95	47452126	Narcissus poeticus recurvus	ks	372,00000	17,00	6 324,00		Vlastní
96	47745894	Tulipa batalanii Bright Gem	ks	1 430,00000	7,00	10 010,00		Vlastní
97	47785132	Tulipa linifolia	ks	217,00000	7,00	1 519,00		Vlastní
98	774528932	Tulipa praestans Unicum	ks	760,00000	9,00	6 840,00		Vlastní
99	47745293	Tulipa tarda (sekce botanické, žluto - bílý)	ks	465,00000	5,00	2 325,00		Vlastní
Díl: 04		Výsadba stromů				22 419,30		
100	183101121R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem přes 0,4 do 1 m ³	kus	11,00000	750,00	8 250,00	823-1	RTS 18/ I
		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,						
		technická zpráva						
		2+9						
101	184102116R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 600 do 800 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5,	kus	11,00000	750,00	8 250,00	823-1	RTS 18/ I
		do předem vyhloubené jamky se zalitím,						
		technická zpráva						
		2+9						
102	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	8,00000	179,00	1 432,00		Vlastní
		technická zpráva						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		8						
103	62	Kůl d 2,5m technická zpráva 8 stromů á 3 ks 8*3	ks	24,00000	65,00	1 560,00		Vlastní
104	61	Příčky technická zpráva 8 stromů á 3 ks 8*3	ks	24,00000	10,00	240,00		Vlastní
105	60	Popruh technická zpráva 11 stromů á 1,5 bm 11*1,5	m	16,50000	8,00	132,00		Vlastní
106	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5 technická zpráva 11	kus	11,00000	25,00	275,00		Vlastní
107	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5 technická zpráva 11	m2	11,00000	27,00	297,00		Vlastní
108	64	juta na omotání kmene technická zpráva 11	m2	11,00000	50,00	550,00		Vlastní
109	184806111R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netrnité stromy, průměr do 2 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, technická zpráva 11	kus	11,00000	40,00	440,00	823-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
110	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, technická zpráva 11*0,001	t	0,01100	15 800,00	173,80	823-1	RTS 18/ I
111	017	Hnojivé tablety á 10g (5 tbl/strom, 3 tbl/keř, 1 tbl/trvalka) technická zpráva 11 stromů á 5 ks 11*5	ks	55,00000	3,00	165,00		Vlastní
112	185804311R00	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2, technická zpráva 11 stromů á 100 l 11*0,1	m3	1,10000	280,00	308,00	823-1	RTS 18/ I
113	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 6000 m technická zpráva 11 stromů á 100 l 11*0,1	m3	1,10000	260,00	286,00		Vlastní
114	4255	Voda závluková technická zpráva 11 stromů á 100 l 11*0,1	m3	1,10000	55,00	60,50		Vlastní
Díl: 04a Stromy						44 580,00		
115	424547	Acer rubrum October Glory vel. 14-16 cm ZB	ks	2,00000	3 840,00	7 680,00		Vlastní
116	423645749	Gleditsia Moraine vel. 14-16 cm ZB	ks	9,00000	4 100,00	36 900,00		Vlastní
Díl: 05 Výsadba keřů						13 390,40		
117	183101113R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem přes 0,02 do 0,05 m3 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	160,00000	25,00	4 000,00	823-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		technická zpráva 60+100						
118	184102111R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 100 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím, technická zpráva 60+100	kus	160,00000	33,00	5 280,00	823-1	RTS 18/ I
119	017	Hnojivé tablety á 10g (5 tbl/strom, 3 tbl/keř, 1 tbl/trvalka) technická zpráva 3 tablety/keř, 160 keřů 160*3	ks	480,00000	3,00	1 440,00		Vlastní
120	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, technická zpráva 160*0,0001	t	0,01600	15 400,00	246,40	823-1	RTS 18/ I
121	185804311R00	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2, technická zpráva 160 keřů * 2 l vody 160*0,002	m3	0,32000	270,00	86,40	823-1	RTS 18/ I
122	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 6000 m technická zpráva 160 keřů * 2 l vody 160*0,002	m3	0,32000	260,00	83,20		Vlastní
123	255	Voda závluková technická zpráva 160 keřů * 2 l vody 160*0,002	m3	0,32000	45,00	14,40		Vlastní
124	184851411	Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 0,5 m	kus	160,00000	14,00	2 240,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

technická zpráva
60+100

Díl: 05a	Keře					13 300,00		
-----------------	-------------	--	--	--	--	------------------	--	--

125	4852789	Prunus laurocerasus vel. 45 - 50 cm kont.	ks	60,00000	155,00	9 300,00		Vlastní
-----	---------	---	----	----------	--------	----------	--	---------

126	485216443	Symphoricarpos x chenaultii Hancock	ks	100,00000	40,00	4 000,00		Vlastní
-----	-----------	-------------------------------------	----	-----------	-------	----------	--	---------

Díl: 06	Založení trávníku					20 212,50		
----------------	--------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

127	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	462,00000	40,00	18 480,00		Vlastní
-----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	--	---------

technická zpráva
462

128	00572420R	osivo směs travní parková okrasná	kg	13,86000	125,00	1 732,50		Vlastní
-----	-----------	-----------------------------------	----	----------	--------	----------	--	---------

technická zpráva
462*0,03

Díl: 998	Přesun hmot					41 674,40		
-----------------	--------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

129	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	52,09300	800,00	41 674,40	823-1	RTS 18/ I
-----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	-------	-----------

Díl: 799.1	Nerezový obrubník					68 998,00		
-------------------	--------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

130	VL799.01	Dodávka Lemovka nerezová výška 165mm, ve standardu Julie plus, oddělující trávník / drcenou borku	m	176,00000	290,00	51 040,00		Vlastní
-----	----------	---	---	-----------	--------	-----------	--	---------

Zahradní lemovky

Lemovky jsou vhodné pro oddělení ploch záhonů, chodníků, trávníku, okapových chodníků apod. Lze vytvářet díky různým výškám vyvýšené záhony neomezených tvarů a velikostí. Oddělením požadovaných ploch docílíte velmi jemného a elegantního lemu, který dodá zahradě vysokou úroveň řešení, čistý a harmonický dojem. Zahradní lemovky jsou vyrobeny z vysoce kvalitní korozivzdorné legované nerezové oceli, která je díky svému složení vysoce odolná přírodním podmínkám, jako je voda, půdní podmínky, vysokému rozmezí teplot.

Charakteristika lemavek:

Vyrobeno z vysoce kvalitní nerezové oceli

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Vysoká odolnost proti korozi
 Velmi dobré mechanické vlastnosti
 Snadná manipulovatelnost
 Jednoduchá montáž a umístění do půdy
 Jednoduché spojení bez šroubování
 Velmi tvarovatelné a zároveň přesné
 Snadný ohyb do oblouku a do kruhu
 Dokonalý a elegantní vzhled
 Stabilita a pevnost je zajištěna ohybem, příp. kulatinkou
 Díky hornímu lemu nehrozí nebezpečí úrazu
 Ve svahu nedochází k odplavování zeminy
 Zabraňují prorůstání a šíření kořenů
 Ohraničení záhonů, chodníků, kačírků, apod.

Lemovka ve standardu Julie PLUS

Rovné lemy
 Obloukové záhony
 Pevnost a stabilita v rovném profilu (neprohýbá se)
 Snadná ohybatelnost a tvarovatelnost
 Spojení stabilizační kulatinou
 Možnost navázání na Julii

Použití:
 Předěl záhon/trávník
 Veřejné prostory

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>Výšené záhony</p> <p>Mlatové cesty</p> <p>Okapové chodníky (kačírek)</p> <p>Rozměry:</p> <p>Délka: 2m</p> <p>vytvarované oblouky</p> <p>Výška: 95 mm (základní výška)</p> <p>130 mm</p> <p>165 mm</p> <p>215 mm</p> <p>Výměra dle projektanta : 160</p> <p>ztratné 10% : 160*0,10</p>						
					160,00000			
					16,00000			
131	VL799.02	Dodávka Stabilizační kulatina z nerezové oceli pro výšku obrubníku 165mm, ve standardu Julie plus, kotveno po 1m	ks	176,00000	28,00	4 928,00		Vlastní

Stabilizační kulatina z nerezové oceli

Zajišťuje a zvyšuje stabilitu jednotlivých lemavek

Spojení dvou na sebe navazujících lišt

Ušnadňuje montáž

Použití:

Předěl záhon/trávník

Veřejné prostory

Výšené záhony

Mlatové cesty

Okapové chodníky (kačírek)

Rozměry:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO03	Sadové úpravy a mobiliář
R:	R891.3.01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Délka: 2m vytvarované oblouky Výška: 165 mm Výměra dle projektanta : 160 ztratné 10% : 160*0,10		160,00000 16,00000				
132	VL799.03	Montáž obrubníku nerezového s kotvením po 1m Výměra dle projektanta : 160	m	160,00000	67,00	10 720,00		Vlastní
133	VL799.04	Doprava nerezového obrubníku a stabilizačních kolíků, Olomouc - Vsetín	kg	192,50000	12,00	2 310,00		Vlastní
Celkem						933 997,43		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						5 060,05		
1	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. Příplatek za ruční výkop : rýha pro kanalizaci : Položka pořadí 2 : 3,00000	m3	3,00000	570,00	1 710,00	800-1	RTS 18/ I
2	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Hloubení rýhy pro kanalizaci : Dešťová kanalizace DN100mm : hl. 1m, š. 60cm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1,0*0,60 Konec provozního součtu Položka pořadí 26 : 2,00000*0,6 Dešťová kanalizace DN150mm : hl. 1m, š. 60cm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1,0*0,60 Konec provozního součtu Položka pořadí 27 : 3,00000*0,6	m3	3,00000	445,00	1 335,00	800-1	RTS 18/ I
3	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Příplatek z 50% : Položka pořadí 2 : 3,00000*0,5	m3	1,50000	233,00	349,50	800-1	RTS 18/ I
4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2,95742	99,00	292,78	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Přemístění zeminy z meziskládky pro zpětné zásypy : na meziskládku : Položka pořadí 8 : 1,47871 z meziskladky : Položka pořadí 8 : 1,47871						
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,52129	265,00	403,14	800-1	RTS 18/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Přemístění zeminy na skládku : rýha pro kanalizaci : Položka pořadí 2 : 3,00000 odpočet zásypu zeminou : Položka pořadí 8 : 1,47871*-1						
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1,47871	220,00	325,32	800-1	RTS 18/ I
		Naložení zeminy na meziskládce určené pro zpětné zásypy : kubatura zásypu : Položka pořadí 8 : 1,47871						
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	1,52129	16,00	24,34	800-1	RTS 18/ I
		Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) : přebytečná zemina : Položka pořadí 5 : 1,52129						
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,47871	112,00	165,62	800-1	RTS 18/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Montáž zásypu zeminou ručně : kubatura výkopu : Položka pořadí 2 : 3,00000 odpočet lože pod potrubím : Položka pořadí 23 : 0,30000*-1 odpočet obsypu potrubí : Položka pořadí 21 : 1,22129*-1						
9	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční začištění dna výkopu : Rýhy pro kanalizaci : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/0,10 Konec provozního součtu Položka pořadí 23 : 0,30000*10	m2	3,00000	12,00	36,00	800-1	RTS 18/ I
				10,00000				
				3,00000				
10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 Poplastek za skládkové zeminy : přebytečná zemina : Položka pořadí 5 : 1,52129	m3	1,52129	275,00	418,35	800-1	RTS 18/ I
				1,52129				
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				930,49		
11	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shmutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. Vodorovné přemístění ornice z meziskládky :	m3	0,65000	230,00	149,50	823-2	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		doplnění ornice tl.10cm : Položka pořadí 13 : 6,50000*0,1		0,65000				
12	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad Nakládání ornice : doplnění ornice tl.10cm : Položka pořadí 13 : 6,50000*0,1	m3	0,65000	35,00	22,75	823-2	RTS 18/ I
				0,65000				
13	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, Založení trávníku výsevem travním semenem : Rýhy pro kanalizaci : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : (0,60+0,50*2) Konec provozního součtu Položka pořadí 24 : 5,00000*1,3	m2	6,50000	26,00	169,00	823-1	RTS 18/ I
				1,60000				
				6,50000				
14	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 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, Rozprostření ornice tl. 10cm : Položka pořadí 13 : 6,50000	m2	6,50000	40,00	260,00	800-1	RTS 18/ I
				6,50000				
15	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm : Položka pořadí 13 : 6,50000	m2	6,50000	29,00	188,50	823-1	RTS 18/ I
				6,50000				
16	183405311R00	Provzdušnění trávníku bez pískování Provzdušnění trávníku :	har	0,00065	15 420,00	10,02	823-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 13 : 6,50000*0,0001			0,00065			
17	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvezením do 20 km a se složením,	m2	6,50000	7,00	45,50	823-1	RTS 18/ I
		Položka pořadí 13 : 6,50000			6,50000			
18	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	6,50000	1,00	6,50	823-1	RTS 18/ I
		Položka pořadí 13 : 6,50000			6,50000			
19	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 s uložení shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,	m2	6,50000	6,00	39,00	823-1	RTS 18/ I
		Položka pořadí 13 : 6,50000			6,50000			
20	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž Dodávka travního semene, spotřeba 1kg/18m2, ztratné 10% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/18*1,10 Konec provozního součtu Položka pořadí 13 : 6,50008*0,06111	kg	0,39722	100,00	39,72	SPCM	RTS 18/ I
					0,06111			
					0,39722			
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce			1 611,66			
21	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopisku frakce 0 - 22 mm 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, obsyp bude na výšku 30cm nad potrubí : Kanalizace DN100 - ležatá : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : (0,10+0,30)*0,60 Konec provozního součtu Položka pořadí 26 : 2,00000*0,24 Kanalizace DN150 - ležatá : Začátek provozního součtu	m3	1,22129	980,00	1 196,86	800-1	RTS 18/ I
					0,24000			
					0,48000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		výpočet spotřeby : $(0,15+0,30)*0,60$		0,27000				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 27 : $3,00000*0,27$		0,81000				
		odpočet průniku potrubí :						
		Kanalizace DN100 - ležatá :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : $-Pi*0,05^2$		-0,00785				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 26 : $2,00000*-0,00785$		-0,01570				
		Kanalizace DN150 - ležatá :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : $-Pi*0,075^2$		-0,01767				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 27 : $3,00000*-0,01767$		-0,05301				
22	175203101R00	Přísypání těsnicí fólie v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5	m3	0,30000	28,00	8,40	800-1	RTS 18/ I
		Přísypání výstražné fólie na tl. 10cm :						
		Položka pořadí 23 : $0,30000$		0,30000				
23	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	0,30000	1 098,00	329,40	827-1	RTS 18/ I
		v otevřeném výkopu,						
		lože pod potrubí tl. 10cm :						
		Kanalizace DN100 - ležatá :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : $0,10*0,60$		0,06000				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 26 : $2,00000*0,06$		0,12000				
		Kanalizace DN150 - ležatá :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,10*0,60 Konec provozního součtu Položka pořadí 27 : 3,00000*0,06		0,06000 0,18000				
24	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm Montáž výstražné fólie : Potrubí DN 100 - ležaté : Položka pořadí 26 : 2,00000 Potrubí DN 150 - ležaté : Položka pořadí 27 : 3,00000	m	5,00000	11,00	55,00	827-1	RTS 18/ I
25	283141494R	fólie výstražná PE; pro tlakovou kanalizaci; šedá; š = 300,0 mm; tl. 0,09 mm; l = 250 m Dodávka výstražné fólie, přež 10% : Položka pořadí 24 : 5,00000*1,1	m	5,50000	4,00	22,00	SPCM	RTS 18/ I
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				3 877,90		
26	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Montáž kanalizační potrubí plastové hladké DN100 - ležaté : Výkres č.01 Celková Situace : Dešťová kanalizace DN110mm pro vpust' : 2,0	m	2,00000	24,00	48,00	827-1	RTS 18/ I
27	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Montáž kanalizační potrubí plastové hladké DN150 - ležaté : Výkres č.01 Celková Situace : Dešťová kanalizace DN150mm : 3,0	m	3,00000	24,00	72,00	827-1	RTS 18/ I
28	877353121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm v otevřeném výkopu, Montáž odbočky kanalizačního potrubí :	kus	1,00000	120,00	120,00	827-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odbočka 150/150/110 : 1		1,00000				
29	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu, Montáž kolen kanalizačního potrubí DN100 : koleno 45st., 4ks/svod : 4*1	kus	4,00000	66,00	264,00	827-1	RTS 18/ I
				4,00000				
30	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu, Montáž kolen a redukcí kanalizačního potrubí DN150 : koleno 45st., 4ks/svod : 4*1 redukce 150/100 : 1	kus	5,00000	66,00	330,00	827-1	RTS 18/ I
				4,00000				
				1,00000				
31	877355121R00	Výřez a montáž odbočné tvarovky z trub z plastů DN 200 mm na potrubí z kanalizačních trub z plastu, Montáž tvarovky IN situ DN160 : napojovací tvarovky do šachty : 1	kus	1,00000	397,00	397,00	827-1	RTS 18/ I
				1,00000				
32	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, Zkouška těsnosti : ležaté DN125 : Položka pořadí 27 : 3,00000	m	3,00000	25,00	75,00	827-1	RTS 18/ I
				3,00000				
33	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm vodou nebo vzduchem, začátek a konec : 2	sada	2,00000	181,00	362,00	827-1	RTS 18/ I
				2,00000				
34	28611141.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	2,19600	101,00	221,80	SPCM	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Dodávka kanalizační potrubí plastové hladké DN100 - ležaté, ztratiné 9,8% : Položka pořadí 26 : 2,00000*1,098 2,19600								
35	28611151.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 1000,0 mm	kus	3,29400	184,00	606,10	SPCM	RTS 18/ I
Dodávka kanalizační potrubí plastové hladké DN150 - ležaté, ztratiné 9,8% : Položka pořadí 27 : 3,00000*1,098 3,29400								
36	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	4,00000	102,00	408,00	SPCM	RTS 18/ I
Dodávka kolen kanalizačního potrubí DN150 : koleno 45st., 4ks/svod : 4*1 4,00000								
37	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	4,00000	102,00	408,00	SPCM	RTS 18/ I
Dodávka kolen kanalizačního potrubí DN100 : Položka pořadí 29 : 4,00000 4,00000								
38	28651691.AR	redukce excentrická; PVC; d = 160,0 mm; d2 = 110 mm; l = 181 mm; hladká, hrdlová	kus	1,00000	70,00	70,00	SPCM	RTS 18/ I
Dodávka kanalizační redukce : redukce 150/100 : 1 1,00000								
39	28651703.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 110 mm; l = 340 mm; hladká, hrdlovaná; DN 150,0 mm; DN2 100 mm	kus	1,00000	156,00	156,00	SPCM	RTS 18/ I
Dodávka odbočky kanalizační : Položka pořadí 28 : 1,00000 1,00000								
40	286971041R	spojka/nátrubek PP; "in situ"; di = 160,0 mm	kus	1,00000	340,00	340,00	SPCM	RTS 18/ I
Dodávka napojovací tvarovky do šachty : 1 1,00000								
Díl: 96 Bourání konstrukcí						624,00		
41	970051160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,20000	3 120,00	624,00	801-3	RTS 18/ I
Jádrové vrtání do stávající šachty : Technická zpráva str.1 : pro kanalizační potrubí DN150 : 0,20*1 0,20000								
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						292,45		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.01	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	2,43709	120,00	292,45	827-1	RTS 18/ I

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

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
 20,21,23,28,29,30,31,33,34,35,36,37,38,39,40, :
 Součet: : 2,43709

2,43709

Díl: 721		Vnitřní kanalizace						3 631,20
43	721211520RT2	Vpusti, zápachové uzávěrky a odtokové žlaby dvorní, D 110, 160 mm, s litinovým rámem 250 x 250 mm, litinovou mříží (zatížitelnost max. 15 t) a odkalovacím košem, suchá klapka proti pronikání zápachu	kus	1,00000	3 560,00	3 560,00	800-721	RTS 18/ I

D+M Dvorní vpust' :
 Výkres č.01 Celková Situace :
 Technická zpráva : 1

1,00000

44	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	35,60000	2,00	71,20	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	---	---	----------	------	-------	---------	-----------

Ceny z položek s pořadovými čísly: :
 43, :
 Součet: : 36,25000

36,25000

Celkem	16 027,75
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 1		Zemní práce	10 327,49						
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy pro vodovodní přípojku, hl.1,5m, š.60cm : Výkres č.01 Celková situace : vodovodní přípojka : 1,50*0,60*7,0	m3	6,30000	449,00	2 828,70	800-1	RTS 18/ I	
				6,30000					
2	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Příplatek z 50% : Položka pořadí 1 : 6,30000*0,5	m3	3,15000	230,00	724,50	800-1	RTS 18/ I	
				3,15000					
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Montáž pažení : rýha pro vodovodní přípojku, hl.1,5m, š.60cm : Výkres č01 Celková situace : vodovodní přípojka : 1,50*2*7,0	m2	21,00000	110,00	2 310,00	800-1	RTS 18/ I	
				21,00000					
4	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, Pažení - odstranění : Položka pořadí 3 : 21,00000	m2	21,00000	22,00	462,00	800-1	RTS 18/ I	
				21,00000					
5	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. Přemístění zeminy z meziskládky pro zpětné zásypy : Zpětný zásyp zeminou položeného a opískovaného potrubí : Položka pořadí 9 : 3,79615	m3	3,79615	100,00	379,62	800-1	RTS 18/ I	
				3,79615					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,30000	255,00	1 606,50	800-1	RTS 18/ I

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

Přemístění zeminy na skládku :

Kubatura výkopu rýhy do 60cm :

Položka pořadí 1 : 6,30000

6,30000

7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	3,79615	216,00	819,97	800-1	RTS 18/ I
---	--------------	--	----	---------	--------	--------	-------	-----------

Naložení zeminy na meziskládce určené pro zpětné zásypy :

kubatura zásypu :

Položka pořadí 9 : 3,79615

3,79615

8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	2,50385	14,00	35,05	800-1	RTS 18/ I
---	--------------	---	----	---------	-------	-------	-------	-----------

Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) :

přebytečná zemina :

Kubatura výkopu rýhy do 60cm :

Položka pořadí 1 : 6,30000

6,30000

odpočet zpětného zásypu :

Položka pořadí 9 : 3,79615*-1

-3,79615

9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,79615	106,00	402,39	800-1	RTS 18/ I
---	--------------	---	----	---------	--------	--------	-------	-----------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

Zpětný zásyp zeminou v travnaté ploše, položeného a opískovaného potrubí :

Kubatura výkopu rýhy do 60cm :

Položka pořadí 1 : 6,30000

6,30000

odpočet lože potrubí :

Položka pořadí 27 : 0,60000*-1

-0,60000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odpočet obsypu potrubí : Položka pořadí 26 : 1,90385*-1			-1,90385			
10	175203101R00	Přispání těsnicí fólie v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 Přispání výstražné fólie na tl. 10cm : Položka pořadí 27 : 0,60000	m3	0,60000	27,00	16,20	800-1	RTS 18/ I
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. ruční začistění dna výkopu : rýha pro vodovod : Položka pořadí 27 : 0,60000*10	m2	6,00000	9,00	54,00	800-1	RTS 18/ I
12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 Skládkovné zeminy : přebytečná zemina : Položka pořadí 8 : 2,50385	m3	2,50385	275,00	688,56	800-1	RTS 18/ I
Díl: 18						2 219,99		
Povrchové úpravy terénu								
13	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopiště, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypišť. Vodorovné přemístění ornice z meziskládky : doplnění ornice tl.10cm : Položka pořadí 15 : 16,00000*0,1	m3	1,60000	221,00	353,60	823-2	RTS 18/ I
14	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad Nakládání ornice :	m3	1,60000	34,00	54,40	823-2	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		doplnění ornice tl.10cm : Položka pořadí 15 : 16,00000*0,1		1,60000				
15	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, Založení trávníku výsevem travním semenem : Rýhy pro vodovod : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : (0,60+0,50*2) Konec provozního součtu Položka pořadí 32 : 10,00000*1,6	m2	16,00000	19,00	304,00	823-1	RTS 18/ I
				1,60000				
		Položka pořadí 32 : 10,00000*1,6		16,00000				
16	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 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, Rozprostření ornice tl. 10cm : Položka pořadí 15 : 16,00000	m2	16,00000	41,00	656,00	800-1	RTS 18/ I
				16,00000				
17	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm : Položka pořadí 15 : 16,00000	m2	16,00000	30,00	480,00	823-1	RTS 18/ I
				16,00000				
18	183405311R00	Provzdušnění trávníku bez pískování Provzdušnění trávníku : Položka pořadí 15 : 16,00000*0,0001	har	0,00160	15 880,00	25,41	823-1	RTS 18/ I
				0,00160				
19	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvezením do 20 km a se složením, Položka pořadí 15 : 16,00000	m2	16,00000	8,00	128,00	823-1	RTS 18/ I
				16,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
20	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,00000	1,00	16,00	823-1	RTS 18/ I	
					16,00000				
					16,00000				
21	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,00000	6,00	96,00	823-1	RTS 18/ I	
		s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,							
					16,00000				
22	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	0,97776	109,00	106,58	SPCM	RTS 18/ I	
		Dodávka travního semene, spotřeba 1kg/18m2, ztráté 10% :							
		Začátek provozního součtu							
		výpočet spotřeby : 1/18*1,10		0,06111					
		Konec provozního součtu							
					0,97776				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce					602,75		
23	452313141R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 16/20	m3	0,12500	2 630,00	328,75	827-1	RTS 18/ I	
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
					0,12500				
					0,12500				
24	452313192R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu příplatek k ceně za práce ve štole pro beton bloků	m3	0,12500	80,00	10,00	827-1	RTS 18/ I	
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
					0,12500				
25	452321111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce ze železobetonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu železového třídy C -/7,5	m3	0,12500	2 112,00	264,00	827-1	RTS 18/ I	
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
					0,12500				
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce					2 889,13		
26	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	1,90385	970,00	1 846,73	800-1	RTS 18/ I	
		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,							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		obsyp bude na výšku 30cm nad potrubí : Začátek provozního součtu vodovodní přípojka : $(0,035+0,30)*0,60$ Konec provozního součtu Položka pořadí 32 : $10,00000*0,201$				0,20100		
		odpočet průniku potrubí : DN32 : $-\pi*0,016^2*(4+8)$ Položka pořadí 32 : $10,00000*-0,00965$				-0,00965		
27	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, lože pod potrubí tl. 10cm, : Začátek provozního součtu vodovodní přípojka výpočet spotřeby : $0,10*0,60$ Konec provozního součtu Položka pořadí 32 : $10,00000*0,06$	m3	0,60000	999,00	599,40	827-1	RTS 18/ I
						0,06000		
						0,60000		
28	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm Montáž výstražné fólie : Položka pořadí 32 : $10,00000$	m	10,00000	12,00	120,00	827-1	RTS 18/ I
						10,00000		
29	210800526R00	Vodiče a lana nn a vn vodiče a lana nn a vn CY, 4 mm ² , volně uloženy Montáž signalizačního vodiče CYKY 4mm ² : Položka pořadí 32 : $10,00000$	m	10,00000	18,00	180,00	M21	RTS 18/ I
						10,00000		
30	28314148R	fólie výstražná PE; pro vodu; bílá; š = 300,0 mm; tl. 0,09 mm; l = 250 m balení: cívka 250 m Dodávka výstražné fólie bílé, š. 30cm, prořez 10% : Položka pořadí 28 : $10,00000*1,1$	m	11,00000	4,00	44,00	SPCM	RTS 18/ I
						11,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	34142156R	vodič CYA (H07V-K); silový, propojovací jednožilový; pevné uložení vnitřní; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.přířez jádra 4,00 mm ² ; vnější průměr max 4,8 mm; izolace PVC; tl. izolace 0,8 mm; odolný proti šíření plamene	m	11,00000	9,00	99,00	SPCM	RTS 18/ I

Dodávka signalizačního vodiče CYKY 4mm², ztratné 10% :

Položka pořadí 29 : 10,00000*1,1

11,00000

Díl: 87	Potrubí z trub z plastických hmot	1 948,00
----------------	--	-----------------

32	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	10,00000	22,00	220,00	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	---	----------	-------	--------	-------	-----------

v otevřeném výkopu,

V položce je uvažováno použití svitku. Případné spoje se dorozpočtují přírážkou za spoj pol. 877 ...-2121 V položce není zakalkulována dodávka trub, spojek a tvarovek. Jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. Montáž elektrotvarovek se oceňuje pol. č. 877 ...-2121 podle množství a průměru potřebných spojů.

Montáž PE potrubí DN32x3mm :

Výkres č.01 Celková situace :

vodovodní přípojka : 7,0

7,00000

rezerva navíc : 1,50*2

3,00000

33	877182121R00	Montáž elektrotvarovek Přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 50 mm	kus	3,00000	86,00	258,00	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	-----	---------	-------	--------	-------	-----------

v otevřeném výkopu,

Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj. Montáž elektrotvarovky se ocení příslušným počtem spojů = napojení. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání elektrotvarovek; elektrotvarovky se oceňují ve specifikaci.

Montáž kolena 32/90st., 3ks : 3

3,00000

34	879172199R00	Příplatky za montáž vodovodních přípojek , DN 32-80 mm	kus	1,00000	360,00	360,00	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	-------	-----------

35	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	10,00000	20,00	200,00	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	--------	-------	-----------

přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,

V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.

Tlaková zkouška potrubí :

Položka pořadí 32 : 10,00000

10,00000

36	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	10,00000	64,00	640,00	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	--------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,

V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.

Dezinfekce potrubí :

Položka pořadí 32 : 10,00000

10,00000

37	28613045.MR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 32,0 mm; hladké; spoj svařovaný	kus	3,00000	90,00	270,00	SPCM	RTS 18/ I
----	-------------	--	-----	---------	-------	--------	------	-----------

PE 100 SDR 11

objednací číslo: 753-101-008

Dodávka kolena 32/90st., 3ks :

Položka pořadí 33 : 3,00000

3,00000

Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení					9 997,00		
----------------	--	---	--	--	--	--	-----------------	--	--

38	879172199R00	Příplatky za montáž vodovodních přípojek , DN 32-80 mm	kus	1,00000	360,00	360,00	827-1	RTS 18/ I
39	879262199R00	Příplatky za montáž vodovodních přípojek , od DN 100 do DN 150 mm	kus	1,00000	590,00	590,00	827-1	RTS 18/ I
40	891173111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 32 mm	kus	1,00000	170,00	170,00	827-1	RTS 18/ I
41	891184195R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí příplatek k ceně za montáž kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek v objektech, DN 40 až DN 1200 mm	kus	1,00000	66,00	66,00	827-1	RTS 18/ I

Položka je určena pro montáž kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek v objektech.

42	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,00000	5 230,00	5 230,00	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	------	---------	----------	----------	-------	-----------

montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,

43	722131914R00	Opravy vodovodního potrubí závitového vsazení odbočky do potrubí, DN 32	soubor	1,00000	1 010,00	1 010,00	800-721	RTS 18/ I
44	28654346R	spojka/nátrubek PPR; PN 20; s převlečnou maticí G 5/4"; di = 32,0 mm; spoj svařovaný	kus	1,00000	414,00	414,00	SPCM	RTS 18/ I
45	42228110R	šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod; DN 5/4"; PN 16; L = 140 mm; médium pitná voda; provedení: na obou stranách s vnitřním závitem; těleso tvárná litina	kus	1,00000	2 157,00	2 157,00	SPCM	RTS 18/ I

Díl: 96		Bourání konstrukcí					840,00		
----------------	--	---------------------------	--	--	--	--	---------------	--	--

46	970051080R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 80 mm	m	0,40000	2 100,00	840,00	801-3	RTS 18/ I
----	--------------	---	---	---------	----------	--------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Jádrové vrtání :

do nové šachty : 0,20*1

0,20000

do stávající šachty : 0,20*1

0,20000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					553,85		
47	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	4,61545	120,00	553,85	827-1	RTS 18/ I	

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

Položka je určena pro trubní vedení (vodovod nebo kanalizace) z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových zasypávané kamenivem. Platnost položky je omezena pro nejmenší skladovací plochu 50 m² + 1,30 m²/t, pro největší dopravní vzdálenost 15 m od hrany výkopu na povrchu nebo 15 m od okraje šachty k těžišti skládek na povrchu. V případech, kdy nejsou splněny tyto podmínky použije se příplatek - 6115 až - 6119.

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3,22,23,25,26,27,31,34,38,39,40,41,42,43,44,45, :

Součet : 4,61545

4,61545

Díl: 713		Izolace tepelné					1 435,00		
48	722181215RV9	Izolace vodovodního potrubí nálevková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 25 mm, d 40 mm	m	10,00000	140,00	1 400,00	800-721	RTS 18/ I	

V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.

Tepelná izolace vodovodního potrubí :

Výkres č.01 Celková situace :

Položka pořadí 32 : 10,00000

10,00000

49 998713201R00 Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m
50 m vodorovně

%

14,00000

2,50

35,00 800-713 RTS 18/ I

Ceny z položek s pořadovými čísly :

48, :

Součet : 14,75000

14,75000

Díl: 722		Vnitřní vodovod					897,46		
50	722131924R00	Opravy vodovodního potrubí závitového zpětná montáž závitového potrubí, DN 32	m	1,00000	65,00	65,00	800-721	RTS 18/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
51	723150367R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 57 mm, s 2,9 mm	m	0,60000	389,00	233,40	800-721	RTS 18/ I

D+M chráničky (zasunutí do již vyvrtaného otvoru DN63 v betonové stěně suterénu) :
chránička, dl. 0,6m : 0,6

0,60000

52	27344380R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 32 mm; D chráničky = 63 mm; DN 25; DN chráničky 50	kus	2,00000	241,00	482,00	SPCM	RTS 18/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------	------	-----------

K uzavření konců chráničky slouží manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočichů nebo nečistot do chráničky. Nasazují se na trubku v průběhu montáže a upevňují se utažením nerezových pásků, které jsou k manžetě přiloženy při dodání.

Manžeta je vyrobena ze syntetického kaučuku EPDM, který je odolný proti vlhkosti a jehož trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Manžety jsou odlévány do forem a jsou tudíž celistvé bez jakýchkoliv spojů, což zvyšuje těsnost po správně provedené montáži.

Dodávka manžet 63/32 :

do chráničky u objektu, 2ks : 2

2,00000

53	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	78,04000	1,50	117,06	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	--	---	----------	------	--------	---------	-----------

Ceny z položek s pořadovými čísly: :

50,51,52, :

Součet: : 8,01900

8,01900

Díl: 734	Armatury							4 104,64
-----------------	-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------------

54	722239101R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity vodovodních armatur, G 1/2"	kus	1,00000	66,00	66,00	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	--	-----	---------	-------	-------	---------	-----------

Montáž armatur :

Vypouštěcí ventil DN 15 : 1

1,00000

55	722239103R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity vodovodních armatur, G 1"	kus	3,00000	97,00	291,00	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	--	-----	---------	-------	--------	---------	-----------

Montáž armatur :

vodoměru DN25, QN 2,5, 1ks : 1

1,00000

kohoutu DN25 v objektu : 1

1,00000

zpětná klapka DN25 : 1

1,00000

56	722239104R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity vodovodních armatur, G 5/4"	kus	1,00000	114,00	114,00	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	---------	-----------

Montáž přechodu OCEL/PE, DN32/1", 1ks : 1

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
57	28655379R	přechod kov-plast HDPE; SDR 11,0; PN 10; DN 32,0 mm; závit vnější 1"; spoj rozebíratelný	kus	1,00000	24,00	24,00	SPCM	RTS 18/ I

Rozebíratelné svěrné spoje z polyetylenu pro trubky z lineárního HDPE

25PVN32100

Dodávka přechodu OCEL/PE, DN32/1", 1ks : 1

1,00000

58	38821352R	vodoměr domovní teplota vody max. 30 °C; závitový; suchoběžný, lopatkový, jednotokový; montážní poloha vodorovná; DN 25; jmen. průtok 3,5 m3/hod; stavební délka 260 mm; PN 16	kus	1,00000	2 640,00	2 640,00	SPCM	RTS 18/ I
----	-----------	--	-----	---------	----------	----------	------	-----------

Domovní vodoměry pro studenou vodu suchoběžné, tř. přesnosti C

FLODIS

Lopatkový vodoměr, jednotokový, suchoběžný

Montážní poloha: horizontální-tř.př.C

vertikální-tř.př. B

Tmax.30oC

PN 1,6MPa

DN 25 mm

Qn 3,5 m3/h

L 260 mm

závit 1 1/4"

Dodávka vodoměru DN25, QN 3,5m3/h, 1ks : 1

1,00000

59	551100203R	klapka zpětná pro vodovod; PN 10; vodorovná, vnitřní-vnitřní závit FF; 1"; pracovní teplota do 80 ° C; těleso mosaz	kus	1,00000	302,00	302,00	SPCM	RTS 18/ I
----	------------	---	-----	---------	--------	--------	------	-----------

materiál mosaz OT 58

PN 10

T = 80°C

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO04	Vodovodní a kanalizační přípojka
R:	R891.4.02	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vnitřní - vnitřní závit FF měkké těsnění 08406100 Dodávka zpětné klapky DN25 : 1		1,00000				
60	55113406.AR	kohout kulový rohový, nátrubkový, plnoprůtokový, vnější x vnitřní závit; pro plyn; PN 35; 1 "; ovládání vrtulka Kohout kulový rohový , vnitřní x vnější závit, plnoprůtokový, vrtulka, atest SZÚ Brno na topné plyny PN 4. Shoda s normou EN331/98 PN 35, T 185 st. C, dodávka kohoutu DN25 v objektu : 1	kus	1,00000	500,00	500,00	SPCM	RTS 18/ I
61	5511356977R	kohout kulový vypouštěcí se zátkou; PN 10; 1/2 " Vypouštěcí kulový kohout se zátkou max. 10 bar max. 110°C Vypouštěcí ventil DN15 : 1	kus	1,00000	127,00	127,00	SPCM	RTS 18/ I
62	998734201R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 54,55,56,57,58,59,60,61, : Součet : 43,84100	%	1,00000 40,64000	1,00	40,64	800-731	RTS 18/ I
Celkem						35 815,31		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO05	VO a venkovní přípojky elektro
R:	R891.5.01	VO a venkovní přípojky elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M46 Zemní práce při montážích						86 894,90		
1	460010024R00	Vytyčení kabelové trasy v zastavěném prostoru 0,17	km	0,17000	1 070,00	181,90		RTS 18/ I
2	460050013R00	Jáma pro stožár J nepatk. do 10 m, v rovině, hor.3 2	kus	2,00000	932,00	1 864,00		RTS 18/ I
3	460080012P2	Základové konstrukce pro stožár VO do v=10m 2	ks	2,00000	2 579,00	5 158,00		Vlastní
4	460230003R00	Rýha pro kabelovou spojku do 10 kV, hornina 3 3	kus	3,00000	603,00	1 809,00		RTS 18/ I
5	460050703R00	Jáma do 2 m3 pro stožár veř.osvětlení, hor.3,ručně 6	m3	6,00000	860,00	5 160,00		RTS 18/ I
6	460080012P1	Základové konstrukce pro stožár VO do v=6m 6	ks	6,00000	2 100,00	12 600,00		Vlastní
7	460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3 170	m	170,00000	208,00	35 360,00		Vlastní
8	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm 170	m	170,00000	64,00	10 880,00		Vlastní
9	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm 170	m	170,00000	10,00	1 700,00		RTS 18/ I
10	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3 170	m	170,00000	65,00	11 050,00		RTS 18/ I
11	971033151R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, průměr profilu do 60 mm, tloušťky do 450 mm základovém nebo nadzákladovém, 2	kus	2,00000	96,00	192,00	801-3	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO05	VO a venkovní přípojky elektro
R:	R891.5.01	VO a venkovní přípojky elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	971033131R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, průměr profilu do 60 mm, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém, 2	kus	2,00000	15,00	30,00	801-3	RTS 18/ I
13	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m 10	m3	10,00000	91,00	910,00		Vlastní
Díl: M74 Elektromontáže						244 834,00		
14	210204002R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení stožár osvětlovací, sadový - ocelový, 5	kus	5,00000	574,00	2 870,00	M21	RTS 18/ I
15	3167406R3	stožár osvětlovací SB6 žárově zinkovaný + TUP 5	kus	5,00000	4 310,00	21 550,00		Vlastní
16	316740640P2	stožárová svorkovnice, 1 okruh, IP54, Al 5	kus	5,00000	613,00	3 065,00		Vlastní
17	210204011R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení stožár osvětlovací, ocelový délky do 12 m, 2	kus	2,00000	2 140,00	4 280,00	M21	RTS 18/ I
18	316740R5	stožár osvětlovací JB 10 - žárově zinkovaný 2	kus	2,00000	9 630,00	19 260,00		Vlastní
19	316740640P2	stožárová svorkovnice, 1 okruh, IP54, Al 2	kus	2,00000	608,00	1 216,00		Vlastní
20	210204002R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení stožár osvětlovací, sadový - ocelový, 1	kus	1,00000	502,00	502,00	M21	RTS 18/ I
21	3167406R7	stožár osvětlovací SBBK6 žárově zinkovaný 1	kus	1,00000	5 200,00	5 200,00		Vlastní
22	316740640R1	stožárová svorkovnice, 2 okruh, Al 1	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
23	210280R2	HZS - nepředvídatelné práce 10	hod	10,00000	350,00	3 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO05	VO a venkovní přípojky elektro
R:	R891.5.01	VO a venkovní přípojky elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	210280R1	HZS - demontáže a montáže 15	hod	15,00000	350,00	5 250,00		Vlastní
25	210280R3	HZS - koordinace postupu s ostat. profesemi 10	hod	10,00000	350,00	3 500,00		Vlastní
26	210280R4	geometrické zaměření kabelové trasy 170	m	170,00000	55,00	9 350,00		Vlastní
27	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložena volně 35	m	35,00000	20,00	700,00		Vlastní
28	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 32/40 mm, HDPE+LDPE 35	m	35,00000	20,00	700,00		Vlastní
29	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem 30	m	30,00000	50,00	1 500,00		Vlastní
30	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40 x 40 30	m	30,00000	50,00	1 500,00		Vlastní
31	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² uloženy volně (CYKY) 55	m	55,00000	14,00	770,00		Vlastní
32	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá 55	m	55,00000	14,00	770,00	SPCM	RTS 18/ I
33	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm ² uloženy volně (CYKY) 50	m	50,00000	15,00	750,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO05	VO a venkovní přípojky elektro
R:	R891.5.01	VO a venkovní přípojky elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	34111094R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x2,5mm ² ; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	50,00000	30,00	1 500,00	SPCM	RTS 18/ I
		50						
35	210812063	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x4 až 6 mm ² uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	90,00000	23,00	2 070,00		Vlastní
		90						
36	34111100R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x6mm ² ; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 6,0 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	90,00000	75,00	6 750,00	SPCM	RTS 18/ I
		90						
37	741120201	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 1,5-16 mm ² volně (CY, CHAH-R(V))	m	50,00000	14,00	700,00		Vlastní
		50						
38	34140844R	vodič H07 V-R; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm ² ; vnější průměr max 5,4 mm; izolace PVC; tl. izolace 0,8 mm; odolnost proti šíření plamene	m	50,00000	14,00	700,00	SPCM	RTS 18/ I
		50						
39	741123226	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x35 až 50 mm ² uložený volně (AYKY)	m	160,00000	22,00	3 520,00		Vlastní
		160						
40	34113122	kabel silový s Al jádrem 1 kV 4x35mm ²	m	160,00000	75,00	12 000,00		Vlastní
		160						
41	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	34,00000	17,00	578,00		Vlastní
		34						
42	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,00000	22,00	220,00		Vlastní
		10						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO05	VO a venkovní přípojky elektro
R:	R891.5.01	VO a venkovní přípojky elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	741373003	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový	kus	6,00000	228,00	1 368,00		Vlastní
		6						
44	347112R5	SOŠ-parkové-DO-330521-39-PM LED 32 3K, 64W	kus	6,00000	12 500,00	75 000,00		Vlastní
		6						
45	741373042	Montáž svítidlo výbojkové světlomet průmyslový nebo venkovní stropní přes 10 kg	kus	2,00000	440,00	880,00		Vlastní
		2						
46	347112R6	SOŠ-uliční-DO-330361-00-PM LED 36 3K,70W	kus	2,00000	12 780,00	25 560,00		Vlastní
		2						
47	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	12,00000	113,00	1 356,00		Vlastní
		12						
48	35431160R	svorka lanová univerzální, d 4-16 mm ²	kus	12,00000	32,00	384,00	SPCM	RTS 18/ I
		12						
49	741136002	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 4x25-35 mm ²	kus	3,00000	1 960,00	5 880,00		Vlastní
		3						
50	35436023	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 4x16-50mm	kus	3,00000	470,00	1 410,00		Vlastní
		3						
51	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	150,00000	35,00	5 250,00		Vlastní
		150						
52	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	93,00000	35,00	3 255,00		Vlastní
		93						
53	345672100	oko kabelové Al 1 -šroubovací pr. 10	kus	8,00000	20,00	160,00		Vlastní
		8						
54	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,00000	9 060,00	9 060,00		Vlastní
		1						
Díl: M74R15 Úprava rozvaděče RŠ						6 667,00		
55	7412310R1	Montáž proudové propojovací lišty do 100A	m	0,30000	130,00	39,00		Vlastní
		0,3						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO05	VO a venkovní přípojky elektro
R:	R891.5.01	VO a venkovní přípojky elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
56	357131350P5	proudová lišta ljm. 63A do rozvaděče 0,3	m	0,30000	490,00	147,00		Vlastní
57	741320171	Montáž jistič třífázový nn do 63 A bez krytu 2	kus	2,00000	132,00	264,00		Vlastní
58	358224010P1	jistič 3pólový-charakteristika B 16/3 1	kus	1,00000	580,00	580,00		Vlastní
59	35822401R1	jistič 3pólový-charakteristika C 10/3 1	kus	1,00000	720,00	720,00		Vlastní
60	358224030P1	jistič 3pólový-charakteristika B 25/3 1	kus	1,00000	680,00	680,00		Vlastní
61	741321031	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A bez krytu 1	kus	1,00000	147,00	147,00		Vlastní
62	358892060p1	chránič proudový 4pólový 25/4/003 1	kus	1,00000	1 480,00	1 480,00		Vlastní
63	741331032	Montáž elektroměru třífázového bez zapojení vodičů 1	kus	1,00000	110,00	110,00		Vlastní
64	35889831R4	měřič spotřeby 3.fáz. DTS-353,100A, vestavný, DIN Lišta 1	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00		Vlastní
65	741810R2	HZS - nepředvídatelné práce 4	h	4,00000	350,00	1 400,00		Vlastní

Celkem	338 395,90					
---------------	-------------------	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO06	Fontána a technologie vody
R:	R891.6.01	Fontána a technologie vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: M21		Elektromontáž, řízení, osvětlení						39 600,00	
1	00001	Podružný elektrorozvaděč technologie RM1 v provedení jako sestava plastových rozvodnic na omítku,, krytí IP55	kus	1,00000	21 400,00	21 400,00		Vlastní	
2	00008	Nucené odvětrání strojovny odtahovým ventilátorem	kompl.	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	
3	00009	Stropní svítidlo strojovny 100W s krycím sklem, IP44, 230V	kus	1,00000	370,00	370,00		Vlastní	
4	00010	Drobný elektroinstalační materiál	kompl.	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	
5	00011	Elektroinstalační práce	kompl.	1,00000	8 600,00	8 600,00		Vlastní	
6	74F322OZO	Revizní zpráva	KUS	1,00000	3 230,00	3 230,00		Vlastní	
Díl: M35		Montáž čerpadel, kompresorů						41 300,00	
7	315111114	Montáž technologie	kompl.	1,00000	35 900,00	35 900,00		Vlastní	
8	03511234	Tlakové zkoušky	hod.	6,00000	450,00	2 700,00		Vlastní	
9	03511235	Uvedení do provozu	hod.	4,00000	450,00	1 800,00		Vlastní	
10	747704OZO	Zaškolení obsluhy	HOD	2,00000	450,00	900,00		Vlastní	
Díl: M99		Ostatní dodávky a práce "M"						311 764,00	
11	3511238	Návod na obsluhu a údržbu	kompl.	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní	
12	3519999	Vedlejší náklady	kompl.	1,00000	960,00	960,00		Vlastní	
13	3511239	PD ve stupni realizační, Dílenská dokumentace	kompl.	1,00000	3 600,00	3 600,00		Vlastní	
14	005124020R	Autorský dozor	Soubor	1,00000	5 200,00	5 200,00		Vlastní	
15	275803T10	Přesun hmot	t	1,00000	17 850,00	17 850,00		Vlastní	
16	50912	Mosazná napěňená trysky typu Kaskáda s přísáváním vzduchu, Ř ústí 70mm, připojení G6/4"	kus	4,00000	5 000,00	20 000,00		Vlastní	
17	KB125600600H85	Kompozitní poklop 600x600mm, třída zatížení B125, uzamykatelný, s těsněním	kus	2,00000	6 100,00	12 200,00		Vlastní	
18	atypplast01	PP jednoplášťová dvouvstupová strojovna technologie, vnitřní rozměry 2,5x2,0x1,5m, 2x vstupní, komínek 600x600mm, PP integrovaná retenční nádrž se staticky zajištěnou příčkou, rozměry 1,0x2,0x1,5m, objem 3,0m3 vč. těsněných prostupů, hliníkového žebříku a čerpací jímečky, bez poklopu	kus	1,00000	49 700,00	49 700,00		Vlastní	
19	atypplast02	PP zachycovač nečistot s nerezovým sítlem	kus	1,00000	2 250,00	2 250,00		Vlastní	
20	atypplast03	PP podstavec čerpadla	kus	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO06	Fontána a technologie vody
R:	R891.6.01	Fontána a technologie vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	atypplast/nerez01	PP šachticka odvětrání s nerezovou krycí mřížkou	kus	1,00000	2 250,00	2 250,00		Vlastní
22	atypnerez01	Nerezová nádržka trysek 400x400x300mm, nerezová přelivná hrana, přívod trysky G6/4", vypouštění G2", gravitační odtok DN100, nerezové kotvení s výškovou rektifikací	kus	4,00000	9 000,00	36 000,00		Vlastní
23	atypnerez02	Nerezová odnímatelná krycí mřížka 390x390x25mm, se středovým otvorem 100mm	kus	4,00000	2 000,00	8 000,00		Vlastní
24	570241	Plastové čerpadlo trysky s integrovaným zachycovačem nečistot připojení DN65/DN65, výkon 1,30 kW;, Q=23m3/h při 10 mvs, 400V	kus	1,00000	27 800,00	27 800,00		Vlastní
25	570418	Odstředivé plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN50/DN40,, výkon 0,45 kW; Q=12m3/h při 8 mvs, 230V	kus	1,00000	9 800,00	9 800,00		Vlastní
26	15782	Pískový plastový filtr s bočním připojením 1 1/2", vnitřní průměr D500, průtok 9m3/h	kus	1,00000	9 600,00	9 600,00		Vlastní
27	00596	Filtrační písek 0,6-1 mm	kg	100,00000	10,00	1 000,00		Vlastní
28	32581	Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení 1 1/2"	kus	1,00000	18 700,00	18 700,00		Vlastní
29	24429	Poloautomatický dávkovač chemie do potrubí, připojení G6/4"	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
30	DOC3GT	Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, výkon 0,25kW, Q=6m3/h při 3,7mvs, 230V	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
31	WGME120BNT	Jednoduchý kabinetní změkčovací filtr s objemovým řízením s kapacitou 120°dHxm3	kus	1,00000	11 400,00	11 400,00		Vlastní
32	SD1"	Sestava dopouštění včetně By-passu - 1"	kompl.	1,00000	5 800,00	5 800,00		Vlastní
33	EVPI2020	Elektromagnetický ventil 1", 230V	kus	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní
34	RA109P421	Kartušový filtr G 1 včetně filtrační vložky 50 mic	kus	1,00000	1 400,00	1 400,00		Vlastní
35	31KG12110	Kanalizační zpětná klapka DN100	kus	1,00000	1 400,00	1 400,00		Vlastní
36	02716	Tr PVC D160,dl.6m,PN 10	m	1,00000	400,00	400,00		Vlastní
37	02713	Tr PVC D110,dl.6m,PN 10	m	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
38	02711	Tr PVC D 75,dl.6m, PN 10	m	2,00000	130,00	260,00		Vlastní
39	02710	Tr PVC D 63,dl.5m, PN 10	m	45,00000	90,00	4 050,00		Vlastní
40	02709	Tr PVC D 50,dl.5m, PN 10	m	110,00000	50,00	5 500,00		Vlastní
41	0560063	Kohout kulový D 63 PVC	kus	2,00000	600,00	1 200,00		Vlastní
42	0560050	Kohout kulový D 50 PVC	kus	9,00000	430,00	3 870,00		Vlastní
43	0567075	Ventil zpětný D 75 PVC	kus	1,00000	1 280,00	1 280,00		Vlastní
44	0567050	Ventil zpětný D 50 PVC	kus	3,00000	400,00	1 200,00		Vlastní
45	0501075	Koleno D 75 PVC 90° lep	kus	4,00000	130,00	520,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO06	Fontána a technologie vody
R:	R891.6.01	Fontána a technologie vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	0502075	Koleno D 75 PVC 45° lep	kus	2,00000	150,00	300,00		Vlastní
47	PV01063AP	Koleno D 63/90° PN 16 PVC	kus	20,00000	40,00	800,00		Vlastní
48	PV02063AP	Koleno D 63/45° PN16 PVC	kus	10,00000	40,00	400,00		Vlastní
49	PV01050AP	Koleno D 50/90° PVC PN16	kus	42,00000	30,00	1 260,00		Vlastní
50	PV02050AP	Koleno D 50/45° PN 16, PVC	kus	20,00000	30,00	600,00		Vlastní
51	0503160	T-kus D160 PVC lepení	kus	1,00000	1 600,00	1 600,00		Vlastní
52	0503075	T-kus D 75 PVC lepení	kus	4,00000	190,00	760,00		Vlastní
53	7503063	T-kus D 63 PVC,PN10 lep	kus	4,00000	60,00	240,00		Vlastní
54	PV03050AP	T-kus D 50 PVC PN 16	kus	2,00000	40,00	80,00		Vlastní
55	0506162	Redukce kr.D160x110 PVC	kus	1,00000	390,00	390,00		Vlastní
56	0506111	Redukce kr.D110x75 PVC	kus	1,00000	180,00	180,00		Vlastní
57	0506075	Redukce kr.D 75x63 PVC	kus	5,00000	50,00	250,00		Vlastní
58	0225606350	Redukce kr.63x50 PVC	kus	1,00000	20,00	20,00		Vlastní
59	0505863	Nátrubek D 63x2"int.kov	kus	4,00000	150,00	600,00		Vlastní
60	0505850	Nátrubek D 50x6/4"int. kov	kus	4,00000	110,00	440,00		Vlastní
61	0551475	Šroubení D 75x21/2"ext.	kus	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
62	0551463	Šroubení D 63x2"ext.PVC	kus	1,00000	180,00	180,00		Vlastní
63	0551250	Šroubení D 50x6/4"ex.těsn	kus	5,00000	150,00	750,00		Vlastní
64	0580110	Klapka uzavírací D110 PVC	kus	1,00000	2 700,00	2 700,00		Vlastní
65	0581110RA	Sada přírub D110 ke kla	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
66	150/1	Kanalizační trubky SN4 DN 150 1m	kus	26,00000	280,00	7 280,00		Vlastní
67	100/1	Kanalizační trubky SN4 DN 100 1m	kus	28,00000	140,00	3 920,00		Vlastní
68	HT150/250	Trubka PP HT DN 150 250m	kus	1,00000	205,00	205,00		Vlastní
69	HT100/250	Trubka PP HT DN 100 250m	kus	5,00000	50,00	250,00		Vlastní
70	HT100/1000	Trubka PP HT DN 100 1000m	kus	2,00000	140,00	280,00		Vlastní
71	KGB150/87	Koleno DN 150 87°	kus	6,00000	150,00	900,00		Vlastní
72	KGB150/45	Koleno DN 150 45°	kus	4,00000	120,00	480,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO06	Fontána a technologie vody
R:	R891.6.01	Fontána a technologie vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
73	KGB100/87	Koleno DN 100 87°	kus	18,00000	70,00	1 260,00		Vlastní
74	KGB100/45	Koleno DN 100 45°	kus	12,00000	50,00	600,00		Vlastní
75	KGEA150/100/87	Jednoduchá odbočka 87° 30 DN 150 DN 100	kus	3,00000	200,00	600,00		Vlastní
76	KGR150/100	Redukce DN 150 DN 100	kus	1,00000	90,00	90,00		Vlastní
77	HTB150/87	Koleno PP HT DN 150 87°	kus	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
78	HTB100/87	Koleno PP HT DN 100 87°	kus	2,00000	40,00	80,00		Vlastní
79	HTEA100/100/87	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 100	kus	1,00000	65,00	65,00		Vlastní
80	HTEA100/40/87	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 40	kus	4,00000	65,00	260,00		Vlastní
81	0590300	Čistič PVC	litr	2,00000	240,00	480,00		Vlastní
82	900102	Teflonová páska	kus	4,00000	6,00	24,00		Vlastní
83	0590101	Lepidlo PVC-U	litr	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
84	KMpozinkplast	Kotvicí materiál, úchyty	kg	20,00000	260,00	5 200,00		Vlastní

Celkem	392 664,00
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				11 043,91		
1	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Plošný odkop : Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm (skladba 35cm) : Položka pořadí 29 : 11,20000*0,35 Litý beton tl.10cm (skladba 35cm) : Položka pořadí 28 : 17,40000*0,35 pro chodníkové obrubníky, na š.35cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,35*0,25 Konec provozního součtu Položka pořadí 31 : 20,70000*0,0875	m3	11,82125	104,00	1 229,41	800-1	RTS 18/ I
2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Příplatek za lepivost z 50% : výkop pro silnice : Položka pořadí 1 : 11,82126*0,5	m3	5,91063	37,00	218,69	800-1	RTS 18/ I
3	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. Přemístění zeminy na skládku : Kubatura výkopu pro silnice : Položka pořadí 1 : 11,82125	m3	11,82125	270,00	3 191,74	800-1	RTS 18/ I
4	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) : přebytečná zemina :	m3	11,82125	14,00	165,50	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
				Položka pořadí 3 : 11,82125				
				11,82125				
5	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční začištění dna výkopu : vč. vyspádování (chodník 2-3%, vjezd 2-3%) : Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm : Položka pořadí 29 : 11,20000 Litý beton tl.10cm : Položka pořadí 28 : 17,40000 pro chodníkové obrubníky, na š.35cm : Položka pořadí 31 : 20,70000*0,35	m2	35,84500	10,00	358,45	800-1	RTS 18/ I
6	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 Poplatek za skládkovné zeminy : přebytečná zemina : Položka pořadí 3 : 11,82125	m3	11,82125	270,00	3 191,74	800-1	RTS 18/ I
				11,82125				
7	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 Zhutnění upravené pláně vibrační deskou : Položka pořadí 5 : 35,84500	m2	35,84500	75,00	2 688,38	800-1	RTS 18/ I
				35,84500				
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce			9 366,00			
8	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 Stávající zámková dlažba : Položka pořadí 29 : 11,20000	m2	11,20000	50,00	560,00	822-1	RTS 18/ I
				11,20000				
9	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	11,20000	30,00	336,00	822-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Stávající podklad pod chodníkem : Položka pořadí 8 : 11,20000		11,20000				
10	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Stávající chodníkové obrubníky : Výkres č.101 Situace : stávající chodník : 3,5	m	3,50000	100,00	350,00	822-1	RTS 18/ I
				3,50000				
11	VL11.01	Statická zátěžová zkouška podloží, (na každých 500m2 jedna zkouška) Provedení statické zátěžové zkoušky : zkouška na každých 500m2 : na odkopané pláni, Edf2 = min 45MPa : Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm : 1 Litý beton : 1	ks	2,00000	3 400,00	6 800,00		Vlastní
				1,00000				
				1,00000				
12	100240001000R	Automobil nákladní Tatra 815 S3 (24 Kč/km) Přistavení naloženého nákladního auta pro provedení statické zátěžové zkoušky, 1hod/zkoušku :	Sh	2,00000	660,00	1 320,00	STROJ	RTS 18/ I
				2,00000				
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				2 494,32		
13	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. Vodorovné přemístění ornice : doplnění ornice tl.10cm : Položka pořadí 15 : 17,59500*0,1	m3	1,75950	235,00	413,48	823-2	RTS 18/ I
				1,75950				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad Nakládání ornice : Položka pořadí 13 : 1,75950	m3	1,75950	38,00	66,86	823-2	RTS 18/ I
15	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, Založení trávníku výsevem travním semenem : za chodníkovým obrubníkem : pruh š.85cm : Položka pořadí 31 : 20,70000*0,85	m2	17,59500	22,00	387,09	823-1	RTS 18/ I
16	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 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, Rozprostření ornice tl. 10cm : Položka pořadí 15 : 17,59500	m2	17,59500	40,00	703,80	800-1	RTS 18/ I
17	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm : Položka pořadí 15 : 17,59500	m2	17,59500	29,00	510,26	823-1	RTS 18/ I
18	183405311R00	Provzdušnění trávníku bez pískování Provzdušnění trávníku : Položka pořadí 15 : 17,60000*0,0001	har	0,00176	17 400,00	30,62	823-1	RTS 18/ I
19	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvozením do 20 km a se složením, První pokosení trávníku, shrabání, naložení shrabků a odvoz do 20km s vyložení :	m2	17,59500	8,00	140,76	823-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 15 : 17,59500		17,59500				
20	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	17,59500	1,00	17,60	823-1	RTS 18/ I
		Položka pořadí 15 : 17,59500		17,59500				
21	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,	m2	17,59500	6,00	105,57	823-1	RTS 18/ I
		Položka pořadí 15 : 17,59500		17,59500				
22	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	1,07523	110,00	118,28	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka travního semene, spotřeba 1kg/18m2, ztratné 10% :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : 1/18*1,10		0,06111				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 15 : 17,59499*0,06111		1,07523				
Díl: 28		Zpevňování hornin a konstrukcí				683,20		
23	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	11,20000	17,00	190,40	800-2	RTS 18/ I
		Montáž geotextilie :						
		Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm :						
		Položka pořadí 29 : 11,20000		11,20000				
24	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevňovaná oboustranně	m2	12,32000	40,00	492,80	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka geotextilie, ztratné 10% :						
		Položka pořadí 23 : 11,20000*1,1		12,32000				
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				9 512,30		
25	564801112R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	28,60000	62,00	1 773,20	822-1	RTS 18/ I
		Kladecí vrstva z drčeného kameniva fr. 4/8mm, tl.4cm :						
		Výkres č.102 Vzorové příčné řezy :						
		Chodník ze zámkové dlažby tl.8cm :						
		Položka pořadí 29 : 11,20000		11,20000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Litý beton tl.10cm :

Položka pořadí 28 : 17,40000

17,40000

26	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	7,24500	180,00	1 304,10	822-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	-------	-----------

Násyp ze štěrkodrti, tl.15cm :

pro chodníkové obrubníky, na š.35cm :

Položka pořadí 31 : 20,70000*0,35

7,24500

27	564861114RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 230 mm	m2	28,60000	225,00	6 435,00	822-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

Podklad z drceného kameniva tl.23cm, fr 0/32 :

Výkres č.102 Vzorové příčné řezy :

Chodníky ze zámkové dlažby tl.8cm :

Položka pořadí 29 : 11,20000

11,20000

Litý beton tl.10cm :

Položka pořadí 28 : 17,40000

17,40000

Díl: 58	Cementobetonové kryty komunikací	15 138,00
----------------	---	------------------

28	581311110R00	Kryty z dekorativního vymývaného betonu kryt z vymývaného dekorativního betonu, velikost zrn 8 mm, pro chodníky, tloušťky 10 cm	m2	17,40000	870,00	15 138,00	822-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

Litý beton tl.10cm :

Výkres č.101 Situace :

část mezi zámkovou dlažbou a zastávkou : 11,60*1,50

17,40000

Díl: 59	Dlažby a předlažby komunikací	6 154,40
----------------	--------------------------------------	-----------------

29	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	11,20000	245,00	2 744,00	822-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

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 vyplň spár.

Montáž zámkové dlažby tl.8cm, pro pojezd osobními auty :

Výkres č.101 Situace :

Chodník pro pěší bez obrubníků a bez signálních a varovných pásů, výměra dle Autocadu :

11,20000

3,50*3,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	11,76000	290,00	3 410,40	SPCM	RTS 18/ I

Dodávka zámkové dlažby tl.8cm, přírodní, ztratiné 5% :

Položka pořadí 29 : 11,20000*1,05

11,76000

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					7 500,85		
31	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	20,70000	247,00	5 112,90	822-1	RTS 18/ I	

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

Montáž chodníkového obrubníku sníženého :

v místě napojení na zastávku a travu :

Výkres č.101 Situace :

Výkres č.104 Schéma obrubníků :

od zastávky vlevo : 3,20+5,0-1,50

6,70000

Montáž chodníkového obrubníku sníženého :

v místě napojení na zastávku a travu :

Výkres č.101 Situace :

Výkres č.104 Schéma obrubníků :

u zastávky : 22,0-5,50*2+1,50*2

14,00000

32	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	21,32100	112,00	2 387,95	SPCM	RTS 18/ I
----	-----------	---	-----	----------	--------	----------	------	-----------

Dodávka chodníkového obrubníku, ztratiné 3% :

Položka pořadí 31 : 20,70000*1,03

21,32100

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					5 985,09		
33	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	31,50045	190,00	5 985,09	822-1	RTS 18/ I	

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32, :

Součet : 31,50045

31,50045

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						7 034,84		
34	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm <i>zámková dlažba :</i> <i>Dem.hmotnost položky pořadí 8 : 2,52000</i>	t	2,52000	250,00	630,00	801-3	RTS 18/ I
					<i>2,52000</i>			
35	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm <i>chodníkové obrubníky :</i> <i>Dem.hmotnost položky pořadí 10 : 0,77000</i>	t	0,77000	960,00	739,20	801-3	RTS 18/ I
					<i>0,77000</i>			
36	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</i> <i>8,9,10, :</i> <i>Součet : 6,98600</i>	t	6,98600	111,00	775,45	821-1	RTS 18/ I
					<i>6,98600</i>			
37	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</i> <i>8,9,10, :</i> <i>Součet : 6,98600</i>	t	6,98600	254,00	1 774,44	801-3	RTS 18/ I
					<i>6,98600</i>			
38	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</i> <i>8,9,10, :</i> <i>Součet : 6,98600</i>	t	6,98600	25,00	174,65	801-3	RTS 18/ I
					<i>6,98600</i>			
39	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, <i>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</i> <i>8,9,10, :</i> <i>Součet : 6,98600</i>	t	6,98600	320,00	2 235,52	800-6	RTS 18/ I
					<i>6,98600</i>			
40	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	27,94400	23,00	642,71	800-6	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.01	SO 101.1 Komunikace pro pěší, I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 8,9,10, : Součet : 27,94400				27,94400		
41	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 8,9,10, : Součet : 6,98600	t	6,98600	9,00	62,87	800-6	RTS 18/ I
Celkem						74 912,91		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						91 239,81		
1	121101103R00	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 Sejmutí ornice v tl. 10cm : Výkres č.201 Základy : v místě objektu : 0,10*7,40*11,6 rozšíření +1m po obvodu stavby : 0,10*1,0*(7,40+11,60+1,0*2)*2	m3	12,78400	80,00	1 022,72	800-1	RTS 18/ I
2	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Výkop jam pro hlavní figuru : hloubka výkopu bude prohoubena o šterkový podsyp tl.10cm a o vyrovnávací mazaninu pod bednění tl.5cm : šířka výkopu bude +50cm na obě strany pro oboustranné bednění : Výkres č.201 Základy : Začátek provozního součtu Výpočet výšky výkopu pro základy, hlavní figura na kótě -0,80m, terén -0,35m : 0,80-0,35 Konec provozního součtu v místě základů na kótě -0,80 : 0,45*7,40*11,60 rozšíření pro bednění : 0,40*0,50*(7,40+11,60+0,50*2)*2 Začátek provozního součtu Výpočet výšky výkopu pro základy, hlavní figura na kótě -0,80m, terén -0,60m : 0,80-0,60 Konec provozního součtu odpočet hlavní figury na kótě -0,60m : -(0,80-0,60)*(2,60-0,35*2)*(10,40-0,35*2)	m3	42,94200	317,00	13 612,61	800-1	RTS 18/ I
3	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	21,47100	20,00	429,42	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

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,

Příplatek za lepivost z 50% :

Výkop nezapažených jam do 50m3 :

Položka pořadí 2 : 42,94200*0,5

21,47100

4	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	42,59113	436,00	18 569,73	800-1	RTS 18/ I
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

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.

Rýha pro základy :

hloubka výkopu bude prohoubena o štěrkový podsyp tl.10cm a o vyrovnávací mazaninu pod bednění tl.5cm :

šířka výkopu bude +50cm na obě strany pro oboustranné bednění :

v místě základových pasů monolitických :

Výkres č.201 Základy :

obvodové pasy :

obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 8,44200
 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05)*(0,40+0,50*2)*(11,20-0,95-0,60+3,75)$

obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.60cm - spodní část, hlavní figura - 12,67200
 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05)*(0,60+0,50*2)*(11,60+2,60*2+0,40*2)$

obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.95cm - spodní část, hlavní figura - 3,29063
 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05)*(0,95+0,50*2)*(3,75)$

vnitřní pasy :

vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 12,41100
 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05)*(0,40+0,50*2)*(10,40+1,20*4+4,50)$

rozšířený vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.30cm - spodní část, hlavní figura -0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05)*(0,30+0,50*2)*(0,30)$ 0,17550

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>v místě základových patek monolitických :</p> <p>Výkres č.201 Základy :</p> <p>vnitřní patky :</p> <p>vnitřní patka, na kótě -1,10/-0,55m, výšky 55cm, rozměr 100cmx100cm - spodní část : (1,10-0,55+0,10+0,05)*(1,0+0,50*2)*(1,0+0,50*2)*2</p>			5,60000			
5	132201219R00	<p>Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,</p> <p>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.</p> <p>Příplatek za lepivost z 50% :</p> <p>Výkop rýh do 200cm :</p> <p>Položka pořadí 4 : 42,59112*0,5</p>	m3	21,29556	29,00	617,57	800-1	RTS 18/ I
6	139601102R00	<p>Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3</p> <p>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek</p> <p>Ruční výkop pro ležatou kanalizaci pod deskou :</p> <p>hl. 80cm, š. 40cm :</p> <p>Začátek provozního součtu</p> <p>výpočet spotřeby : 0,80*0,40</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>Ležatá splašková kanalizace pod deskou DN 125 :</p> <p>Položka pořadí 84 : 6,50000*0,32</p>	m3	2,08000	1 010,00	2 100,80	800-1	RTS 18/ I
7	162301101R00	<p>Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m</p> <p>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku na meziskládku pro zpětné zásypy :</p> <p>zpětný zásyp vnější části základů :</p> <p>Položka pořadí 13 : 7,25625</p>	m3	7,25625	90,00	653,06	800-1	RTS 18/ I
8	162301101R00	<p>Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m</p> <p>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</p>	m3	7,25625	90,00	653,06	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vodorovné přemístění zeminy z meziskládky pro zpětné obsypy : zpětný zásyp vnější části základů : Položka pořadí 13 : 7,25625 7,25625						
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	80,35688	256,00	20 571,36	800-1	RTS 18/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odvoz zeminy na skládku : přebytečná zemina : Položka pořadí 12 : 80,35688 80,35688						
10	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	2,08000	200,00	416,00	800-1	RTS 18/ I
		bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Vodorovné přemístění kolečkem do 10m : ruční výkopek z kanalizace : Položka pořadí 6 : 2,08000 2,08000						
11	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	7,25625	215,00	1 560,09	800-1	RTS 18/ I
		Nakládání zeminy pro zpětné obsypy : Obsyp objektu zeminou : zpětný zásyp vnější části základů : Položka pořadí 13 : 7,25625 7,25625						
12	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	80,35688	23,00	1 848,21	800-1	RTS 18/ I
		Uložení zeminy do násypů (bez poplatku za skládku) : Rýhy do 200cm pro základy : Položka pořadí 4 : 42,59113 42,59113 Plošný odkop stavební jámy na hlavní figuru : Položka pořadí 2 : 42,94200 42,94200 zpětný zásyp vnější části základů :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 13 : 7,25625*-1 ruční výkopek z kanalizace : Položka pořadí 6 : 2,08000		-7,25625 2,08000				
13	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, Obsyp objektu zeminou z vnější strany základů : hloubka obsypu bude prohoubena o štěrkový podsyp tl.10cm a o vyrovnávací mazaninu pod bednění tl.5cm : šířka obsypu bude rozšířena +50cm pro vnější bednění : v místě základových pasů monolitických : Výkres č.201 Základy : obvodové pasy : obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05)*(0,50*1)*(11,20-0,40-0,60+0,70+3,75)$ obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.60cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05)*(0,50*1)*(11,60+2,60*2+0,40*2)$	m3	7,25625	714,00	5 180,96	800-1	RTS 18/ I
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Plošná úprava odkopané pláně : Výkop jam pro hlavní figuru : Výkres č.201 Základy : v místě základů na kótě -0,80 : 7,40*11,60 rozšíření pro bednění : $0,50*(7,40+11,60+0,50*2)*2$ v místě základových pasů monolitických : Výkres č.201 Základy : obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(0,40+0,50*2)*(11,20-0,95-0,60+3,75)$	m2	198,64250	10,00	1 986,43	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.60cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(0,60+0,50*2)*(11,60+2,60*2+0,40*2)$		28,16000				
		obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.95cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(0,95+0,50*2)*(3,75)$		7,31250				
		vnitřní pasy :						
		vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(0,40+0,50*2)*(10,40+1,20*4+4,50)$		27,58000				
		rozšířený vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.30cm - spodní část, hlavní figura -0,80m : $(0,30+0,50*2)*(0,30)$		0,39000				
		v místě základových patek monolitických :						
		Výkres č.201 Základy :						
		vnitřní patky :						
		vnitřní patka, na kótě -1,10/-0,55m, výšky 55cm, rozměr 100cmx100cm - spodní část : $(1,0+0,50*2)*(1,0+0,50*2)*2$		8,00000				
		Rýhy pro dešťovou kanalizaci :						
		š.40cm :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : 0,40		0,40000				
		Konec provozního součtu						
		Ležatá splašková kanalizace pod deskou DN 125 :						
		Položka pořadí 84 : $6,50000*0,4$		2,60000				
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	80,35688	274,00	22 017,79	800-1	RTS 18/ I
		Poplatek za skládkovné zeminy :						
		přebytečná zemina :						
		Položka pořadí 12 : 80,35688		80,35688				
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				3 949,37		
16	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000,	m3	2,84000	220,00	624,80	823-2	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypiště i výkopiště, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypiště. Vodorovné přemístění ornice : doplnění ornice tl.10cm : Položka pořadí 18 : 28,40000*0,1						
17	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad Nakládání ornice : Položka pořadí 16 : 2,84000	m3	2,84000	36,00	102,24	823-2	RTS 18/ I
18	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, Založení trávníku výsevem travním semenem : vnější zásypy : Výkres č.201 Základy : rozšíření +1m po obvodu stavby : 1,0*(7,40+11,60+1,0*2)*2 odpočet v místě napojení na chodník : -1,0*(11,60+1,0*2)	m2	28,40000	23,00	653,20	823-1	RTS 18/ I
19	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 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, Rozprostření ornice tl. 10cm : Položka pořadí 18 : 28,40000	m2	28,40000	40,00	1 136,00	800-1	RTS 18/ I
20	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	28,40000	28,00	795,20	823-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm : Položka pořadí 18 : 28,40000		28,40000				
21	183405311R00	Provzdušnění trávníku bez pískování Provzdušnění trávníku : Položka pořadí 18 : 28,40000*0,0001	har	0,00284	17 400,00	49,42	823-1	RTS 18/ I
				0,00284				
22	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvezením do 20 km a se složením, První pokosení trávníku, shrabání, naložení shrabků a odvoz do 20km s vyložení : Položka pořadí 18 : 28,40000	m2	28,40000	7,00	198,80	823-1	RTS 18/ I
				28,40000				
23	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 Položka pořadí 18 : 28,40000	m2	28,40000	1,00	28,40	823-1	RTS 18/ I
				28,40000				
24	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 s uložení shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, Položka pořadí 18 : 28,40000	m2	28,40000	6,00	170,40	823-1	RTS 18/ I
				28,40000				
25	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž Dodávka travního semene, spotřeba 1kg/18m2, ztrátne 10% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/18*1,10 Konec provozního součtu Položka pořadí 18 : 28,39993*0,06111	kg	1,73552	110,00	190,91	SPCM	RTS 18/ I
				0,06111				
				1,73552				
Díl: 21		Základy a zvláštní zakládání				24 490,11		
26	212572111R00	Lože pro travivody ze štěrkopísku tříděného V položce jsou zakalkulovány i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. Lože travivodů ze štěrkopísku tl.10cm, š.50cm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,10*0,50	m3	2,50000	916,00	2 290,00	800-2	RTS 18/ I
				0,05000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 28 : 50,00000*0,05		2,50000				
27	212571112R00	Výplň travivodů štěrkopískem, netříděným do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, Výplň travivodů ze štěrkopísku : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby, v.40cm, š.50cm : 0,40*0,50 Konec provozního součtu Položka pořadí 28 : 50,00000*0,2 odpočet průměru drenáže : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : -pi*(0,160/2)^2 Konec provozního součtu Položka pořadí 28 : 50,00000*-0,02011	m3	8,99450	890,00	8 005,11	800-2	RTS 18/ I
		0,20000		0,20000				
		10,00000		10,00000				
		-0,02011		-0,02011				
		-1,00550		-1,00550				
28	212753116R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 160, bez lože Montáž drenážky : trativody kolem objektu : (7,40+11,60)*2 rozšíření v rozích : 0,50*4 napojení na dešťovou kanalizaci : 5,0*2	m	50,00000	18,00	900,00	827-1	RTS 18/ I
		38,00000		38,00000				
		2,00000		2,00000				
		10,00000		10,00000				
29	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. travivodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, Montáž geotextilie, opláštění balu lože i obsypu kameniva : rozměr 50x50cm, přeložení 50cm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,50*5 Konec provozního součtu Položka pořadí 28 : 50,00000*2,5	m2	125,00000	28,00	3 500,00	800-2	RTS 18/ I
		2,50000		2,50000				
		125,00000		125,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	28611225.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm	m	55,00000	84,00	4 620,00	SPCM	RTS 18/ I

Dodávka drenážky DN160mm, ztratiné 10% :

Položka pořadí 28 : 50,00000*1,1

55,00000

31	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	143,75000	36,00	5 175,00	SPCM	RTS 18/ I
----	-----------	---	----	-----------	-------	----------	------	-----------

Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním

Použití: V pozemním stavitelství při výstavbě střech, zakládání staveb a výstavbě drenáží, v silničním a železničním stavitelství při výstavbě silničních a železničních násypů, zajišťování svahů, při výstavbě tunelů a drenážních systémů, ve vodním stavitelství při výstavbě nádrží, kanálů a rybníků, pro zajišťování hrází a břehů, při výstavbě ekolo gických staveb a skládek TKO.

Odolává plísním a bakteriím

Odolává běžným chemikáliím

Nemá negativní vliv na kvalitu pitné vody

Částečně odolává UV záření

100% polypropylen

Dodávka geotextílie, opláštění celého balu lože i obsypu kameniva :

přeložení a přesahy 15% :

Položka pořadí 29 : 125,00000*1,15

143,75000

Díl: 27		Základy						155 143,07	
32	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	20,95125	412,00	8 631,92	800-1	RTS 18/ I	

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

Zásyp vnitřní části základů pod základovou deskou :

hloubka zásypu bude prohoubena o šterkový podsyp tl.10cm a o vyrovnávací mazaninu pod bednění tl.5cm :

šířka zásypu bude +50cm na obě strany pro oboustranné bednění :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v místě základových pasů monolitických :						
		Výkres č.201 Základy :						
		obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05) \cdot (0,50 \cdot 1) \cdot (11,20-0,95-0,60+3,75)$			3,01500			
		obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.60cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05) \cdot (0,50 \cdot 1) \cdot (11,60+2,60 \cdot 2+0,40 \cdot 2)$			3,96000			
		obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.95cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05) \cdot (0,50 \cdot 1) \cdot (3,75)$			0,84375			
		vnitřní pasy :						
		vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05) \cdot (0,50 \cdot 2) \cdot (10,40+1,20 \cdot 4+4,50)$			8,86500			
		rozšířený vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.30cm - spodní část, hlavní figura -0,80m : $(1,10-0,80+0,10+0,05) \cdot (0,50 \cdot 1) \cdot (0,30)$			0,06750			
		v místě základových patek monolitických :						
		Výkres č.201 Základy :						
		vnitřní patky :						
		vnitřní patka, na kótě -1,10/-0,55m, výšky 55cm, rozměr 100cmx100cm - spodní část : $(1,10-0,55+0,10+0,05) \cdot (1,0+0,50 \cdot 2) \cdot (1,0+0,50 \cdot 2) \cdot 2$			5,60000			
		odpočet patky : $-(1,10-0,55+0,10+0,05) \cdot 1,0 \cdot 1,0 \cdot 2$			-1,40000			
33	271571112R00	Polštář zhuštěné pod základy štěrkopísek netříděný,	m3	6,82266	900,00	6 140,39	800-2	RTS 18/ I
		Polštář pod základy na tl. 10cm :						
		s rozšířením +25cm na obě strany :						
		v místě základových pasů monolitických :						
		Výkres č.201 Základy :						
		obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $0,10 \cdot (0,40+0,25 \cdot 2) \cdot (11,20-0,95-0,60+3,75)$			1,20600			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.60cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $0,10 \cdot (0,60 + 0,25 \cdot 2) \cdot (11,60 + 2,60 \cdot 2 + 0,40 \cdot 2)$		1,93600				
		obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.95cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $0,10 \cdot (0,95 + 0,25 \cdot 2) \cdot (3,75)$		0,54375				
		vnitřní pasy :						
		vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : $0,10 \cdot (0,40 + 0,25 \cdot 2) \cdot (10,40 + 1,20 \cdot 4 + 4,50)$		1,77300				
		rozšířený vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.30cm - spodní část, hlavní figura -0,80m : $0,10 \cdot (0,30 + 0,25 \cdot 2) \cdot (0,30)$		0,02400				
		v místě základových patek monolitických :						
		Výkres č.201 Základy :						
		vnitřní patky :						
		vnitřní patka, na kótě -1,10/-0,55m, výšky 55cm, rozměr 100cmx100cm - spodní část : $0,10 \cdot (1,0 + 0,25 \cdot 2) \cdot (1,0 + 0,25 \cdot 2) \cdot 2$		0,45000				
		Příplatek za ztracené 15% při hutnění přímo do výkopu : 0,15		0,88991				
34	274272120RT3	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 200 mm, výplň betonem C 16/20	m2	35,32500	927,00	32 746,28	801-1	RTS 18/ I
		s výplní betonem, bez výztuže, Základ ze ztraceného bednění tl.20cm :						
		v místě základových pasů monolitických :						
		Výkres č.201 Základy :						
		obvodové pasy :						
		obvodový základový pas, na kótě -0,80/-0,05m, výšky 70cm, š.20cm - horní část : $(0,80 - 0,05) \cdot (7,40 + 11,20 - 0,10 \cdot 4) \cdot 2$		27,30000				
		vnitřní pasy :						
		vnitřní základový pas, na kótě -0,80/-0,05m, výšky 70cm, š.20cm - horní část : $(0,80 - 0,05) \cdot (10,40 + 0,30)$		8,02500				
35	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25	m3	8,23575	2 400,00	19 765,80	801-1	RTS 18/ I
		včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>Beton základových pasů monolitický :</p> <p>v místě základových pasů monolitických :</p> <p>Výkres č.201 Základy :</p> <p>obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : (1,10-0,80)*0,40*(11,20-0,95-0,60+3,75) 1,60800</p> <p>obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.60cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : (1,10-0,80)*0,60*(11,60+2,60*2+0,40*2) 3,16800</p> <p>obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.95cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : (1,10-0,80)*0,95*(3,75) 1,06875</p> <p>vnitřní pasy :</p> <p>vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : (1,10-0,80)*0,40*(10,40+1,20*4+4,50) 2,36400</p> <p>rozšířený vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.30cm - spodní část, hlavní figura -0,80m : (1,10-0,80)*0,30*(0,30) 0,02700</p>						
36	274351215R00	<p>Bednění stěn základových pasů zřízení</p> <p>svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,</p> <p>Bednění základových pasů - zřízení :</p> <p>v místě základových pasů monolitických :</p> <p>Výkres č.201 Základy :</p> <p>obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : (1,10-0,80+0,10+0,05)*2*(11,20-0,95-0,60+3,75) 12,06000</p> <p>obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.60cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : (1,10-0,80+0,10+0,05)*2*(11,60+2,60*2+0,40*2) 15,84000</p> <p>obvodový základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.95cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : (1,10-0,80+0,10+0,05)*2*(3,75) 3,37500</p> <p>vnitřní pasy :</p> <p>vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.40cm - spodní část, hlavní figura - 0,80m : (1,10-0,80+0,10+0,05)*2*(10,40+1,20*4+4,50) 17,73000</p>	m2	49,27500	508,00	25 031,70	801-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		rozšířený vnitřní základový pas, na kótě -1,10/-0,80m, výšky 30cm, š.30cm - spodní část, hlavní figura -0,80m : (1,10-0,80+0,10+0,05)*2*(0,30)			0,27000			
37	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Oboustranné bednění základových pasů - odstranění : Položka pořadí 36 : 49,27500	m2	49,27500	110,00	5 420,25	801-1	RTS 18/ I
					49,27500			
38	274354033R00	Bednění stěn základových pasů Bednění prostupu základy průřezu do 0,05 m2, délky prostupu do 1,0 m svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. Prostupy pro přípojky ing. sítí : pro elektro přípojku : 1 rezerva : 1	kus	2,00000	425,00	850,00	801-1	RTS 18/ I
					1,00000			
					1,00000			
39	274354043R00	Bednění stěn základových pasů Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 1,0 m svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. Prostupy pro přípojky ing. sítí : výústění kanalizace dešťové : 2	kus	2,00000	628,00	1 256,00	801-1	RTS 18/ I
					2,00000			
40	274361221R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 216 (E) Výztuž základové stěny ze ztraceného bednění tl.20cm : Začátek provozního součtu předpoklad 60kg/m3 + převod na tuny : 60*0,20*0,001 Konec provozního součtu Položka pořadí 34 : 35,32500*0,012	t	0,42390	32 600,00	13 819,14	801-1	RTS 18/ I
					0,01200			
					0,42390			
41	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) Výztuž základových pasů (i patek) : Výkres č.205 Tvar a výztuž základů :	t	0,41230	35 800,00	14 760,34	801-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>tabulka výztuže vč.8% ztratiného + převod na tuny : ocel 10505 : 412,3*0,001</p>			0,41230			
42	274361921RT4	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,01000	33 600,00	336,00	801-1	RTS 18/ I
		<p>Výztuž základových pasů : Výkres č.205 Tvar a výztuž základů : tabulka výztuže vč.25% ztratiného + převod na tuny : svařovaná síť 6/100/100 : 10,0*0,001</p>			0,01000			
43	275321321R00	Beton základových patek železový třídy C 20/25	m3	1,10000	2 500,00	2 750,00	801-1	RTS 18/ I
		<p>bez dodávky a uložení výztuže Beton základových patek monolitický : v místě základových patek monolitických : Výkres č.201 Základy : vnitřní patky : vnitřní patka, na kótě -1,10/-0,55m, výšky 55cm, rozměr 100cmx100cm - spodní část : (1,10-0,55)*1,0*1,0*2</p>			1,10000			
44	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	4,40000	520,00	2 288,00	801-1	RTS 18/ I
		<p>bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Bednění základových patek - zřízení : v místě základových patek monolitických : Výkres č.201 Základy : vnitřní patky : vnitřní patka, na kótě -1,10/-0,55m, výšky 55cm, rozměr 100cmx100cm - spodní část : (1,10-0,55)*1,0*1,0*2</p>			4,40000			
45	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	4,40000	90,00	396,00	801-1	RTS 18/ I
		<p>bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Bednění patek - odstranění :</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 44 : 4,40000			4,40000			
46	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků Výztuž patek : je obsaženo v položce výztuž základových pasů : Položka pořadí 41 :	t	0,00000	30 200,00	0,00	801-1	RTS 18/ I
47	583419023R	kamenivo přírodní drcené frakce 32,0 až 63,0 mm; třída B Dodávka betonového recyklátu pro Zásyp vnitřní části základů pod základovou deskou : pod úrovní hlavní figury, 1m3=2tuny recyklátu : Položka pořadí 32 : 20,95125*2	t	41,90250	500,00	20 951,25	SPCM	RTS 18/ I
Díl: 28		Zpevňování hornin a konstrukcí				3 021,16		
48	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m Montáž geotextilie na terénu : Výkres č.201 Základy : Výkres č.203 Řezy : na rostlé zemině hlavní figury : mezi pasy levá část s patkami : 3,40*(2,25+5,10+1,69) odpočet patek : -1,0*0,30*2*2 mezi pasy pravá část : 2,60*10,40	m2	56,57600	15,00	848,64	800-2	RTS 18/ I
49	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevňená oboustranně Dodávka geotextilie, přeložení a ztratiné 20% : Položka pořadí 48 : 56,57600*1,2	m2	67,89120	32,00	2 172,52	SPCM	RTS 18/ I
Díl: 43		Schodiště				61 918,06		
50	430321414R00	Beton schodištvých konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 25/30 Betonáž betonového schodu : Výkres č.201 Základy :	m3	3,54900	3 500,00	12 421,50	801-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výkres č.203 Řezy :						
		Výkres č.204 Pohledy :						
		POHLED VÝCHODNÍ :						
		schod na kótě -0,80/-0,15m, š.30cm, v.65cm : 0,65*0,30*(3,60-0,30)			0,64350			
		POHLED SEVERNÍ :						
		schod na kótě -0,80/-0,15m, š.30cm, v.65cm : 0,65*0,30*11,60			2,26200			
		POHLED ZÁPADNÍ :						
		schod na kótě -0,80/-0,15m, š.30cm, v.65cm : 0,65*0,30*(3,60-0,30)			0,64350			
51	430361821R00	Výztuž schodiškových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505	t	0,21294	41 250,00	8 783,78	801-1	RTS 18/ I
		Včetně distančních prvků.						
		Výztuž betonového schodu :						
		Začátek provozního součtu						
		předpoklad 60kg/m3 + převod na tuny : 60*0,001			0,06000			
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 50 : 3,54900*0,06			0,21294			
52	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	12,67500	1 200,00	15 210,00	801-1	RTS 18/ I
		Bednění betonového schodu - zřízení :						
		Výkres č.201 Základy :						
		Výkres č.203 Řezy :						
		Výkres č.204 Pohledy :						
		POHLED VÝCHODNÍ :						
		schod na kótě -0,80/-0,15m, š.30cm, v.65cm : 0,65*(3,65+0,30)			2,56750			
		POHLED SEVERNÍ :						
		schod na kótě -0,80/-0,15m, š.30cm, v.65cm : 0,65*11,60			7,54000			
		POHLED ZÁPADNÍ :						
		schod na kótě -0,80/-0,15m, š.30cm, v.65cm : 0,65*(3,65+0,30)			2,56750			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
53	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	12,67500	81,00	1 026,68	801-1	RTS 18/ I
		Bednění betonového schodu - odstranění :						
		Položka pořadí 52 : 12,67500			12,67500			
54	622901112R00	Ubroušení výstupků betonu po odbednění stěn	m2	12,67500	132,00	1 673,10	801-1	RTS 18/ I
		do roviny povrchu, s případným ojedinělým zahlazením míst cementovou maltou,						
		Odstranění výstupků po odbednění schodů :						
		Položka pořadí 52 : 12,67500			12,67500			
55	VL43.01	D+M Příplatek za úpravu betonového schodu broušením v pohledové části	m2	10,36500	2 200,00	22 803,00		Vlastní
		Svislá podstupnice v. 25cm :						
		schod na kótě -0,40/-0,15m, š.30cm, v.25cm : 0,25*(0,30+3,65+11,60+3,65+0,30)			4,87500			
		Vodorovný stupeň š.30cm :						
		schod na kótě -0,40/-0,15m, š.30cm, v.25cm : 0,30*(3,65+11,60+3,65+0,30*2)			5,49000			
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				2 862,42		
56	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	1,63627	980,00	1 603,54	800-1	RTS 18/ I
		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,						
		Obsyp potrubí ze štěrkopísku pro ležatou kanalizaci :						
		v. 25cm nad vrch potrubí, š. 40cm :						
		DN125 ležaté :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : (0,125+0,25)*0,40			0,15000			
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 84 : 6,50000*0,15			0,97500			
		DN160 ležaté :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : (0,16+0,25)*0,40			0,16400			
		Konec provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Hodnota z bývalého odkazu. : 0,8446		0,84460				
		Odpočet potrubí :						
		DN125 ležaté :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : $-\pi \cdot 0,0625^2$				-0,01227		
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 84 : $6,50041 \cdot -0,01227$				-0,07976		
		DN160 ležaté :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : $-\pi \cdot 0,08^2$				-0,02011		
		Konec provozního součtu						
		Hodnota z bývalého odkazu. : -0,1035665				-0,10357		
57	451541111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrkodrtě 0+63 mm v otevřeném výkopu, Položka je určena i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu, pro práce ve štole se k položce používá příplatek 45154-1192. Lože pod potrubí pro ležatou kanalizaci : hl.10cm, š. 40cm :	m3	0,46600	1 030,00	479,98	827-1	RTS 18/ I
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : $0,10 \cdot 0,40$				0,04000		
		Konec provozního součtu						
		Ležatá splašková kanalizace pod deskou DN 125 :						
		Položka pořadí 84 : $6,50000 \cdot 0,04$				0,26000		
		Ležatá splašková kanalizace pod deskou DN 160 :						
		Hodnota z bývalého odkazu. : 0,206				0,20600		
58	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem těžným nebo štěrkopískem pro inženýrské sítě, se zhutněním	m3	1,44240	540,00	778,90	822-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Zásyp již obsypaného potrubí pro ležatou kanalizaci štěrkokopiskem : hl. 80cm, š. 40cm : Ležatá splašková kanalizace pod deskou DN 125 : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : (0,80-0,10-0,125-0,25)*0,40 Konec provozního součtu Položka pořadí 84 : 6,50000*0,13 Ležatá splašková kanalizace pod deskou DN 160 : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : (0,80-0,10-0,160-0,25)*0,40 Konec provozního součtu Hodnota z bývalého odkazu. : 0,5974						
				0,13000				
				0,84500				
				0,11600				
				0,59740				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				8 553,60		
59	622451102R00	Zatření spár zděných vnějších konstrukcí cementovou maltou z tvárcí nebo desek Vyrovnání stěn před omítkou : Položka pořadí 60 : 14,40000	m2	14,40000	44,00	633,60	801-1	RTS 18/ I
				14,40000				
60	622451143R00	Omítky vnější cementové stěn nebo štítů štukové plstí hlazené stupeň složitosti I až II Venkovní omítky na ztraceném bednění : Základ ze ztraceného bednění tl.20cm : Výkres č.201 Základy : obvodové pasy : obvodový základový pas, na kótě -0,45/-0,05m, výšky 50cm, š.20cm - horní část : (0,45-0,05)*(7,0+11,0)*2	m2	14,40000	550,00	7 920,00	801-1	RTS 18/ I
				14,40000				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				32 304,50		
61	564811111R00	Podklad ze štěrkokodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm Podklad ze štěrkokodrtě fr 4/8mm, tl.5cm : Výkres č.201 Základy :	m2	57,28000	63,00	3 608,64	822-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		<p>Výkres č.203 Řezy :</p> <p>na kótě -0,30/-0,25m :</p> <p>mezi pasy levá část s patkami : 3,40*(2,15+5,10+2,15)</p> <p>odpočet patek : -1,0*0,30*2*2</p> <p>mezi pasy pravá část : 2,60*10,20</p>							
62	631571003R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze štěrkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu	m3	16,87680	1 080,00	18 226,94	801-1	RTS 18/ I	
		<p>pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,</p> <p>Podklad ze štěrkopísku fr 0/30mm, tl.30cm :</p> <p>Výkres č.201 Základy :</p> <p>Výkres č.203 Řezy :</p> <p>na kótě -0,60/-0,30m :</p> <p>mezi pasy levá část s patkami : 0,30*3,40*(2,25+5,10+1,69)</p> <p>odpočet patek : -(0,30-0,05)*1,0*0,30*2*2</p> <p>mezi pasy pravá část : 0,30*2,60*10,20</p>							
63	631571003R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze štěrkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu	m3	9,51720	1 100,00	10 468,92	801-1	RTS 18/ I	
		<p>pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,</p> <p>Vyrovnávací podklad ze štěrkopísku, tl.20cm :</p> <p>Výkres č.201 Základy :</p> <p>Výkres č.203 Řezy :</p> <p>na kótě -0,80/-0,60m :</p> <p>mezi pasy levá část s patkami : 0,20*3,40*(2,25+5,10+1,69)</p> <p>odpočet patek : -0,20*1,0*0,30*2*2</p> <p>mezi pasy pravá část : 0,20*(2,60-0,35*2)*(10,20-0,35*2)</p>							
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				6 010,40			
64	278311061R00	Zálivka kotevnic otvorů z betonu prostého beton třídy C 25/30, stupeň vlivu prostředí XF1, při objemu jednoho otvoru do 0,02 m3	m3	0,03200	5 200,00	166,40	801-5	RTS 18/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		a zatření povrchu Zálivka ploten po osazení sloupů na výšku 25mm : na výšku 25mm, rozšíření +10cm po obvodu ploten sloupů : Výpis materiálu OK : 1.2 Plech P20, 600/600/20mm, 2ks : $0,025 \cdot (0,60+0,10 \cdot 2) \cdot (0,60+0,10 \cdot 2) \cdot 2$		0,03200				
65	952902110R00	Čištění budov zametáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě Zametení místností : m.č.202 Půdorys : 11,0*(4,0+3,0)	m2	77,00000	4,00	308,00	801-4	RTS 18/ I
				77,00000				
66	953981201R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 80 mm, M 8, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů D+M chemická kotva pro kotvení obvodové konstrukce na základu : Kotvení ploten obvodového rámu, 1ks kotev/plotu : Výpis materiálu OK : 14.1 Plech P5, 50/2630/5mm, 40ks : 1*40	kus	40,00000	54,00	2 160,00	801-4	RTS 18/ I
				40,00000				
67	953981203R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 110 mm, M 12, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů D+M chemická kotva pro kotvení lavičky : Výkres č.216 Lavička : nohy lavičky, 2ks, 2ks kotev/nohu : 2*2 Výkres č.217 Skříň : nohy skříňe, 4ks, 2ks kotev/nohu : 4*2	kus	12,00000	88,00	1 056,00	801-4	RTS 18/ I
				4,00000				
				8,00000				
68	953981206R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 210 mm, M 24, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů Chemické kotvy M24 : Kotvení ploten sloupů, 4ks kotev/plotu : Výpis materiálu OK : 1.2 Plech P20, 600/600/20mm, 2ks : 2*4	kus	8,00000	290,00	2 320,00	801-4	RTS 18/ I
				8,00000				
Díl: 99						83 821,66		
Staveništní přesun hmot								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
69	998012021R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstr. monolit. výšky do 6 m	t	194,48182	431,00	83 821,66	801-1	RTS 18/ I

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

25,26,27,29,30,31,33,34,35,36,38,39,40,41,42,43,44,47,48,49,50,51,52,54,56,57,58,59,60,61,62,63,64, :

Součet : 194,48182

194,48182

Díl: 712		Povlakové krytiny					66 534,62		
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

70	711191171RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, podkladní textilie, bez dodávky materiálu	m2	48,40000	20,00	968,00	800-711	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	--------	---------	-----------

Montáž podkladní geotextílie pod střešní fólii :

vodorovně v ploše :

Položka pořadí 72 : 48,40000

48,40000

71	711191271RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svíslé uložení, podkladní textilie, bez dodávky materiálu	m2	6,00000	46,00	276,00	800-711	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	---------	-----------

Montáž podkladní geotextílie pod střešní fólii :

na atiky svíslé a vodorovně, stěny svíslé :

Položka pořadí 79 : 6,00000

6,00000

72	712311101RT1	Povlakové krytiny střech do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, bez dodávky materiálu	m2	48,40000	11,00	532,40	800-711	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	--------	---------	-----------

Montáž penetračního nátěru podkladu střechy :

Výkres č.202 Púdorys :

Výkres č.203 Řezy :

střecha vodorovně : 11,0*4,0

44,00000

ztratné pro spádový profil střechy +10% : 0,10

4,40000

73	712341559RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	48,40000	93,00	4 501,20	800-711	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	---------	-----------

Montáž pojisné hydroizolace ze živič. pásu s AL vložkou, tl.4mm :

vodorovně v ploše :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
				Položka pořadí 72 : 48,40000				
				48,40000				
74	712373121RS1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 6 kotev/m2, tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	48,40000	440,00	21 296,00	800-711	RTS 18/ I
<p>Montáž vrchní střešní fólie prokotvením do dřevoštěrkové desky :</p> <p>vodorovně v ploše :</p> <p>Položka pořadí 72 : 48,40000</p>								
				48,40000				
75	712378104RT5	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií prostup pro kabely, průměr 125 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00	800-711	RTS 18/ I
<p>včetně dodávek výrobků</p> <p>Prostup pro kabely :</p> <p>prostup pro dešťové svody DN125, 2ks : 2</p>								
				2,00000				
76	712378105RT4	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií prostup parozábranou, průměr 125 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00	800-711	RTS 18/ I
<p>včetně dodávek výrobků</p> <p>Prostup v parozábraně :</p> <p>Prostupy pro kabely :</p> <p>Položka pořadí 75 : 2,00000</p>								
				2,00000				
77	712811101RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), materiál ve specifikaci	m2	6,00000	13,00	78,00	800-711	RTS 18/ I
<p>na konstrukce převyšující úroveň střechy,</p> <p>Montáž penetračního nátěru :</p> <p>na atiky svisle a vodorovně :</p> <p>Výkres č.202 Půdorys :</p> <p>Výkres č.203 Řezy :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		střecha obvod : (0,05+0,15)*(11,0+4,0)*2		6,00000				
78	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci	m2	6,00000	120,00	720,00	800-711	RTS 18/ I
		na konstrukce převyšující úroveň střechy, Montáž pojisné hydroizolace ze živíč. pásu s AL vložkou, tl.4mm : na atiky svisle a vodorovně, stěny svisle : Položka pořadí 77 : 6,00000		6,00000				
79	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	6,00000	138,00	828,00	800-711	RTS 18/ I
		na konstrukce převyšující úroveň střechy, Montáž vytažení vrchní střešní fólie : na atiky svisle a vodorovně, stěny svisle : Položka pořadí 77 : 6,00000		6,00000				
80	28322100.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 3,00 mm; plošná hmotnost 2 300 g/m2; PVC-P; kaširovaní netkaná textilie	m2	68,00000	249,00	16 932,00	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka vrchní střešní fólie, přesahy a ztratné 25% : vodorovně v ploše : Položka pořadí 74 : 48,40000*1,25 na atiky svisle a vodorovně, stěny svisle : Položka pořadí 79 : 6,00000*1,25		60,50000 7,50000				
81	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	68,00000	150,00	10 200,00	SPCM	RTS 18/ I
		Montáž pojisné hydroizolace ze živíč. pásu s AL vložkou, tl.4mm, přesahy a ztratné 25% : vodorovně v ploše : Položka pořadí 73 : 48,40000*1,25 na atiky svisle a vodorovně, stěny svisle : Položka pořadí 78 : 6,00000*1,25		60,50000 7,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
82	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m ² ; zpevněná oboustranně	m ²	68,00000	33,00	2 244,00	SPCM	RTS 18/ I

Dodávka podkladní geotextilie pod střešní fólii, přeložení a ztratné 25% :

vodorovně :

Položka pořadí 70 : 48,40000*1,25

60,50000

atiky svisle a vodorovně :

Položka pořadí 71 : 6,00000*1,25

7,50000

83 998712201R00 Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m

%

639,75600

4,00

2 559,02

800-711

RTS 18/ I

50 m vodorovně

Ceny z položek s pořadovými čísly :

70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82, :

Součet : 642,33680

642,33680

Díl: 721		Vnitřní kanalizace					10 754,37		
84	721176223R00	Potrubí z plastových trub polyvinylchloridové (PVC), svodné (ležaté) v zemi, D 125 mm, s 3,2 mm, DN 125	m	6,50000	625,00	4 062,50	800-721	RTS 18/ I	

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

Potrubí ležaté KG DN125 :

Ležatá splašková kanalizace :

Výkres č.201 Základy :

od střešních svodů :

vzdálenější svod/hlavní páteřní rozvod : 4,50+0,50*2

5,50000

blížeší svod : 1,0

1,00000

85	721176242R00	Potrubí z plastových trub polyvinylchloridové (PVC), dešťové, D 110 mm, s 3,2 mm, DN 100	m	7,50000	330,00	2 475,00	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	--	---	---------	--------	----------	---------	-----------

Potrubí dešťové svislé KG DN110 :

Svody střešní, na kótě -0,80/+2,95m, 2ks : (2,95+0,80)*2

7,50000

86	721234101RT1	Střešní vtoky z PP se svislým odtokem a živičným límcem, s izolační svorkou, košík, D 75, 110, 125 mm	kus	2,00000	1 870,00	3 740,00	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Vtok střešní pro dešťové svody : 2

2,00000

87	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	14,00000	19,00	266,00	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	--------	---------	-----------

Zkouška těsnosti kanalizace pod základy, do DN125 :

DN125 ležaté :

Položka pořadí 84 : 6,50000

6,50000

DN110 svislá dešťová :

Položka pořadí 85 : 7,50000

7,50000

88	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	105,43500	2,00	210,87	800-721	RTS 18/ I
----	--------------	---	---	-----------	------	--------	---------	-----------

Ceny z položek s pořadovými čísly :

84,85,86,87, :

Součet : 108,24750

108,24750

Díl: 762	Konstrukce tesařské	100 443,54
-----------------	----------------------------	-------------------

89	762088113R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 12 x 15 m	kus	1,00000	11 450,00	11 450,00	800-762	RTS 18/ I
----	--------------	---	-----	---------	-----------	-----------	---------	-----------

Průběžné zakrývání střechy před pokládkou střešní krytiny :

střecha : 1

1,00000

90	762341220R00	Bednění a laťování montáž bednění z velkoplošných desek na bázi dřeva	m2	54,40000	104,00	5 657,60	800-762	RTS 18/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	---------	-----------

Montáž dřevoštěpkové desky tl.22mm :

v ploše :

Položka pořadí 72 : 48,40000

48,40000

atiky svisle a vodorovně :

Začátek provozního součtu

V místě atik, rš 0,05+0,15m : 0,05+0,15

0,20000

Konec provozního součtu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 77 : 6,00000		6,00000				
91	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	1,51648	1 140,00	1 728,79	800-762	RTS 18/ I
		Kotvicí materiál pro střechy :						
		Dřevoštěpková deska tl.22mm :						
		Položka pořadí 98 : 59,84000*0,022		1,31648				
		lať 40/50mm :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : 0,04*0,05		0,00200				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 95 : 100,00000*0,002		0,20000				
92	762421130R00	Obložení stropů nebo střešních podhledů montáž deskou izolační z dřevité vlny s cementovým pojivem, tloušťky do 50 mm	m2	48,40000	76,00	3 678,40	800-762	RTS 18/ I
		Montáž podhledu z vodovzdorné překližky tl.18mm :						
		spáry přiznané, montáž na pomocný dřevěný rastr z latí :						
		Položka pořadí 72 : 48,40000		48,40000				
93	762495000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty	m2	48,40000	15,00	726,00	800-762	RTS 18/ I
		Spojovací a montážní materiál :						
		podhled :						
		Položka pořadí 92 : 48,40000		48,40000				
94	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuová, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m3	0,23000	1 980,00	455,40	800-762	RTS 18/ I
		Impregnace latí :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : 0,05*0,04		0,00200				
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 96 : 115,00000*0,002		0,23000				
95	766427112R00	Montáž obložení podhledů doplňkové konstrukce podkladový rošt	m	100,00000	85,00	8 500,00	800-766	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		Montáž podkladních latí pro podhled : 4x obvod : 28,0+26,0+24,0+22,0		100,00000					
96	60510001R	lať jehličnaté(SM/JD); průřez 20 cm2; jakost I; l = 3 000 až 5 000 mm	m	115,00000	9,00	1 035,00	SPCM	RTS 18/ I	
		Dodávka latí pomocného roštu pro podhled, ztratné 15% : Položka pořadí 95 : 100,00000*1,15		115,00000					
97	60623354R	překližka vodovzdorná; BR; jakost BB/CP; tl = 18,0 mm; š = 2 500 mm; h = 1 250,0 mm; počet vrstev 13	m2	88,05550	490,00	43 147,20	SPCM	RTS 18/ I	
		Dodávka podhledu z vodovzdorné překližky : z důvodu kladečského plánu ztratné 55% +15% ztratné : výpočet spotřeby : 1,55*1,15 Položka pořadí 92 : 48,40000*1,7825		1,78250 86,27300					
98	60725039R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm	m2	59,84000	320,00	19 148,80	SPCM	RTS 18/ I	
		Dodávka dřevoštěpkové desky pro střechu, ztratné 10% : Položka pořadí 90 : 54,40000*1,1		59,84000					
99	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	983,26970	5,00	4 916,35	800-762	RTS 18/ I	
		Ceny z položek s pořadovými čísly : 89,90,91,92,93,94,95,96,97,98, : Součet : 989,64270		989,64270					
Díl: 764		Konstrukce klempířské					8 869,37		
100	764813330R00	Lemování na plochých střechách včetně rohů, spojů, lišt a dilatací, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	30,80000	248,00	7 638,40	800-764	RTS 18/ I	
		Oplechování - závětrná lišta : Výkres č.202 Púdorys : Výkres č.203 Řezy : střecha obvod : (11,0+4,0)*2 rozšíření na rozích : 0,10*2*4		30,00000 0,80000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
101	VL764.01	Příplatek za tl. plechu z tl.0,55mm natl. 0,8mm - pro závětrnou lištu	m2	10,16400	104,00	1 057,06		Vlastní

závěrná lišta :

rš 330mm :

Položka pořadí 100 : 30,80000*0,33

10,16400

102 998764201R00 Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m
50 m vodorovně

%

86,95460

2,00

173,91 800-764 RTS 18/ I

Ceny z položek s pořadovými čísly :

100,101, :

Součet : 89,93600

89,93600

Díl: 766		Konstrukce truhlářské						405 490,62
103	766441111R00	Montáž dřevěných a kompozitních podlah teras z prken, včetně podkladního roštu	m2	77,00000	702,00	54 054,00	800-766	RTS 18/ I

Montáž terasové podlahy z dřevoplastových prken tl.23mm (vč. montáže podkladního roštu z hranolků 80x80mm) :

Výkres č.202 Púdorys :

zastřešená část : 11,0*4,0

44,00000

nezastřešená část : 11,0*3,0

33,00000

104	766441111R00	Montáž dřevěných a kompozitních podlah teras z prken, včetně podkladního roštu	m2	1,71088	720,00	1 231,83	800-766	RTS 18/ I
-----	--------------	--	----	---------	--------	----------	---------	-----------

Montáž sedací vrstvy na lavičku z dřevoplastových prken tl.23mm :

Výkres č.216 Lavička :

lavička - horní část : 2,15*0,56

1,20400

Výkres č.217 Venkovní skříň pro zásuvkový box :

skříň - boční část 2x : 0,22*1,021*2

0,44924

skříň - horní část : 0,22*(0,22+0,016*2+0,005*2)

0,05764

105	283281406R	podstavec pro kladení dlažby; PP; výškový rozsah h = 166 až 206 mm; d základny = 230 mm; teplotní odolnost -30 až 120 °C	kus	616,00000	176,00	108 416,00	SPCM	RTS 18/ I
-----	------------	--	-----	-----------	--------	------------	------	-----------

Dodávka rektifikačních terčů pro rošt terasové podlahy :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby, 8ks/m2 : 8

8,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu						
		Položka pořadí 103 : 77,00000*8		616,00000				
106	VLsp766.01	Prkno terasové dřevoplastové plný profil, profil 137x23x4000mm, 40% HDPE, 60% dřevěné piliny, ve standardu Forest Plus, záruka 25 let na dřevokazné houby, hnilobu a hmyz	m2	86,58197	1 780,00	154 115,91		Vlastní
		Dodávka terasové podlahy z dřevoplastových prken tl.23mm, ztrátne 10% :						
		Položka pořadí 103 : 77,00000*1,1		84,70000				
		Dodávka vrstvy na lavičku a skříň z dřevoplastových prken tl.23mm, ztrátne 10% :						
		Položka pořadí 104 : 1,71088*1,1		1,88197				
107	VLsp766.02	Nosič velký - hranol pod terasy 50x50mm, dl.4000mm, 40% HDPE, 60% dřevěné piliny	m	242,42951	147,00	35 637,14		Vlastní
		Dodávka podkladního roštu z hranolků dřevoplastových velkých 50x50mm, ztrátne 10% :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby, 2,8m/m2, ztrátne 10% : 2,8*1,10		3,08000				
		Konec provozního součtu						
		pro terasu :						
		Položka pořadí 103 : 77,00000*3,08		237,16000				
		pro lavičku :						
		Položka pořadí 104 : 1,71088*3,08		5,26951				
108	VLsp766.04	Zakončovací lišta velká 137x23mm	bm	77,00000	247,00	19 019,00		Vlastní
		Zakončovací lišta :						
		terasové podlahy z dřevoplastových prken tl.23mm :						
		Výkres č.202 Púdorys :						
		zastřešená část : 11,0*4,0		44,00000				
		nezastřešená část : 11,0*3,0		33,00000				
109	VLsp766.05	Dvojitý klip + vrut, nerez ocel A4 (vysoká odolnost proti soli), balení 50ks	ks	1 600,00000	18,00	28 800,00		Vlastní
		Dodávka dvojitého klipu v vrutem :						
		Začátek provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		spotřeba 20ks/m2, ztratiné 2% : 20*1,02		20,40000				
		Konec provozního součtu						
		pro podlahu :						
		Položka pořadí 103 : 77,00000*20,4		1 570,80000				
		pro lavičku a skříň :						
		Položka pořadí 104 : 1,71088*20,4		34,90195				
		Začátek provozního součtu						
		Mezisosčet						
		Konec provozního součtu						
		Mezisosčet		1 605,70195				
		dopočet na celé balení : 1600-1605,70195		-5,70195				
110	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	4 216,73710	1,00	4 216,74	800-766	RTS 18/ I
		Ceny z položek s pořadovými čísly : 103,104,105,106,107,108,109, :						
		Součet : 4308,72820		4 308,72820				

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	387 067,04
-----------------	------------------------------	-------------------

111	VL767.01a	D+M Zámečnická konstrukce ocelového přístřešku, šroubované spoje, spojovací materiál, vč. ztratiného 15%, povrchová úprava žárový zinek	kg	1 789,41150	126,00	225 465,85	Vlastní
		Šroubované spoje provést dle výkresů:					
		výkres č.221 Šroubové spoje - půdorysné schéma					
		výkres č.222 Šroubové spoje - detaily					
		výkres č.223 Šroubové spoje - detaily					
		výkres č.224 Šroubové spoje - detaily					
		výkres č.225 Šroubové spoje - detaily					
		tabulka Ocelová konstrukce přístřešku :					
		1.2. plech 600/600/20 mm : 113,04		113,04000			
		1.3. plech 224/220/12 mm : 9,28		9,28000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.4 plech 380/250/12 mm : 35,80				35,80000		
		1.5,1.6 plech 410/260/220/12 mm : 37,30				37,30000		
		1.7 plech 150/250/8 mm : 18,84				18,84000		
		2.1, 2.2 nosník - plech tl. 6 mm : 143,18				143,18000		
		2.1, 2.2 nosník - plech tl. 8 mm : 155,24				155,24000		
		2.3 nosník - plech tl. 6 mm : 172,72				172,72000		
		2.4 plech 250/120/8 mm : 7,54				7,54000		
		2.5 plech 200-260/340/8 mm : 58,78				58,78000		
		2.6 plech 300/30/5 mm : 0,35				0,35000		
		2.7 plech 500/250/10 mm : 39,25				39,25000		
		3.1 konzola plech 392-80/1827/4 mm : 172,20				172,20000		
		3.2 konzola plech 392-80/1827/4 mm : 172,20				172,20000		
		3.3 plech 200/30/5 mm : 2,83				2,83000		
		4.1 konzola plech 280-30/3154/4 mm : 49,93				49,93000		
		4.2 konzola plech 278-30/3145/4 mm : 48,98				48,98000		
		4.3 plech 250/120/8 mm : 4,77				4,77000		
		4.4 plech 135-95/350/8 mm : 10,05				10,05000		
		4.5 plech 90-30/325/8 mm : 4,77				4,77000		
		4.6 plech 185-130/320/8 mm : 12,66				12,66000		
		4.7. plech 240/30/5 mm : 2,20				2,20000		
		5.1 konzola plech 280-30/3154/4 mm : 49,93				49,93000		
		5.2 konzola plech 278-30/3145/4 mm : 48,98				48,98000		
		6.1 konzola plech 283-30/1255/4 mm : 16,58				16,58000		
		6.2. konzola plech 277-30/1267/4 mm : 16,27				16,27000		
		6.3 plech 200/30/5 mm : 0,47				0,47000		
		7.1 konzola plech 207-30/566/ 4 mm : 5,09				5,09000		
		7.2 konzola plech 206-30/560/4 mm : 5,21				5,21000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		7.3 plech 200/30/5 mm : 0,47				0,47000		
		8.1 konzola plech 283-30/1255/4 mm : 16,58				16,58000		
		8.2 konzola plech 277-30/1267/4 mm : 16,27				16,27000		
		8.3 plech 200/30/5 mm : 0,47				0,47000		
		9.1 konzola plech 207-30/566/ 4 mm : 5,09				5,09000		
		9.2.konzola plech 206-30/560/4 mm : 5,21				5,21000		
		9.3 plech 200/30/5 mm : 0,47				0,47000		
		10.1 konzola plech 235-30/1137/ 4 mm : 12,62				12,62000		
		10.2 konzola plech 234-30/1125/4 mm : 11,93				11,93000		
		10.3 plech 200/30/5 mm : 0,47				0,47000		
		11.1 konzola plech 235-30/1137/ 4 mm : 12,62				12,62000		
		11.2 konzola plech 234-30/1125/4 mm : 11,93				11,93000		
		11.3 plech 200/30/5 mm : 0,47				0,47000		
		12 konzola plech 120/850/4mm : 46,97				46,97000		
		Mezisoučet				1 556,01000		
		Ztratiné 15% : 0,15				233,40150		
112	VL767.02a	D+M Zámečnická konstrukce šikmé jackly ocelového přístřešku, šroubované spoje, spojovací materiál, vč. ztratiného 15%, povrchová úprava žárový zinek	kg	1 020,19950	95,00	96 918,95		Vlastní

Šroubované spoje provést dle výkresů:

výkres č.221 Šroubové spoje - půdorysné schéma

výkres č.222 Šroubové spoje - detaily

výkres č.223 Šroubové spoje - detaily

výkres č.224 Šroubové spoje - detaily

výkres č.225 Šroubové spoje - detaily

tabulka Ocelová konstrukce šikmých jacklů ocelového přístřešku :

1.1 Jäkl 180/180/6 mm : 197,46

197,46000

2.8 Jäkl 140/140/4 mm : 8,15

8,15000

2.9 pásovina 50/2630/5 mm : 20,62

20,62000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		S1 Jäkl 40/40/4 mm : 51,84		51,84000				
		S2.1 Jäkl 40/40/4 mm : 52,92		52,92000				
		S2.2 Jäkl 40/40/4 mm : 52,70		52,70000				
		S3 Jäkl 40/40/4 mm : 52,49		52,49000				
		S4.1 Jäkl 40/40/4 mm : 52,70		52,70000				
		S4.2 Jäkl 40/40/4 mm : 52,92		52,92000				
		12 Jäkl 50/50/3 mm : 131,49		131,49000				
		13 Jäkl 50/50/3 mm : 206,00		206,00000				
		14.1 pásovina 50/2630/5 mm : 7,84		7,84000				
		Mezisoučet		887,13000				
		Ztratné 15% : 0,15		133,06950				
113	VL767.02b	D+M Přídavná povrchová úprava bílý komaxit RAL-zámečnické konstrukce šikmých jacklů ocel.přístřešku	kg	987,11400	34,00	33 561,88		Vlastní
		Tabulka Ocelová konstrukce šikmých jacklů ocelového přístřešku :						
		1.1 Jäkl 180/180/6 mm : 197,46		197,46000				
		S1 Jäkl 40/40/4 mm : 51,84		51,84000				
		S2.1 Jäkl 40/40/4 mm : 52,92		52,92000				
		S2.2 Jäkl 40/40/4 mm : 52,70		52,70000				
		S3 Jäkl 40/40/4 mm : 52,49		52,49000				
		S4.1 Jäkl 40/40/4 mm : 52,70		52,70000				
		S4.2 Jäkl 40/40/4 mm : 52,92		52,92000				
		12 Jäkl 50/50/3 mm : 131,49		131,49000				
		13 Jäkl 50/50/3 mm : 206,00		206,00000				
		14.1 pásovina 50/2630/5 mm : 7,84		7,84000				
		Mezisoučet		858,36000				
		Ztratné 15% : 0,15		128,75400				
114	VL767.03	Vrtání otvorů v jacklu 40/40/4mm vrtákem průměr 8,5mm s vyřezáním závitu M10 pro bodové kotvení skla	ks	31,00000	260,00	8 060,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výkres č.215 Skleněné výplně :						
		S4.1 : 10		10,00000				
		S4.2 : 11		11,00000				
		S3 : 10		10,00000				
115	VL767.04a	D+M Zámečnická konstrukce lavičky, šroubované spoje, spojovací materiál, vč. ztratiného 15%, povrchová úprava žárový zinek	kg	46,72335	87,00	4 064,93		Vlastní
		Výkres č.216 Lavička :						
		jackl 50x50x3mm, váha 4,35kg/m, ztratiné 15% :						
		podélné horní, dl.2,15m, 2ks : 4,35*2,15*2		18,70500				
		příčné horní, dl.0,56m, 4ks : 4,35*0,56*4		9,74400				
		nohy svislé, dl.0,42m, 4ks : 4,35*0,42*4		7,30800				
		příčné spodní, dl.0,56m, 2ks : 4,35*0,56*2		4,87200				
		Začátek provozního součtu						
		Mezisoučet						
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 15% : 0,15		6,09435				
116	VL767.04b	D+M Přídavná povrchová úprava bílý komaxit RAL - zámečnické konstrukce lavičky	kg	46,72335	36,00	1 682,04		Vlastní
		Výkres č.216 Lavička :						
		jackl 50x50x3mm, váha 4,35kg/m, ztratiné 15% :						
		podélné horní, dl.2,15m, 2ks : 4,35*2,15*2		18,70500				
		příčné horní, dl.0,56m, 4ks : 4,35*0,56*4		9,74400				
		nohy svislé, dl.0,42m, 4ks : 4,35*0,42*4		7,30800				
		příčné spodní, dl.0,56m, 2ks : 4,35*0,56*2		4,87200				
		Začátek provozního součtu						
		Mezisoučet						
		Konec provozního součtu						
		ztratiné 15% : 0,15		6,09435				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
117	VL767.05a	D+M Zámečnická konstrukce venkovní skříně pro zásuvkový box, šroubované spoje, spojovací materiál, vč. ztratného 15%, povrchová úprava žárový zinek	kg	37,30470	87,00	3 245,51		Vlastní

Výkres č.217 Skříň pro zásuvkový box :

jackl 30x20x2mm, váha 1,41kg/m, ztratné 15% :

rámeček horní, dl.0,22m, 4ks : 1,41*2,15*2

6,06300

rámeček spodní, dl.0,22m, 4ks : 1,41*2,15*2

6,06300

příčné spodní, dl.0,56m, 2ks : 1,41*0,56*2

1,57920

ocelový plech tl.4mm, váha 32kg/m² :

dvířka 0,16x0,31m, 1ks : 32,0*0,16*0,31

1,58720

nohy dl.1,21m, 4ks : 32,0*1,21*0,04*4

6,19520

nohy dl.0,76m, 4ks : 32,0*0,76*0,04*4

3,89120

kotevní desky 5x5cm, 4ks : 32,0*0,05*0,05*4

0,32000

vrchní krycí plech : 32,0*0,22*0,22

1,54880

doplňkové věci k dvířkám : 5

5,00000

kulatina 10mm, váha 0,617kg/m :

naváňovací pant : 0,617*0,31

0,19127

Mezisoučet

32,43887

ztratné 15% : 0,15

4,86583

118	VL767.05b	D+M Přídavná povrchová úprava bílý komaxit RAL - zámečnické konstr.venkovní skříně pro zásuvkový box	kg	37,30470	36,00	1 342,97		Vlastní
-----	-----------	--	----	----------	-------	----------	--	---------

Výkres č.217 Skříň pro zásuvkový box :

Položka pořadí 117 : 37,30470

37,30470

119	VL767.06a	D+M Zámečnická konstrukce krycího plechu skla pod led osvětlením, šroubové spoje, spojovací materiál, vč. ztratného 15%, povrchová úprava žárový zinek	kg	37,29312	87,00	3 244,50		Vlastní
-----	-----------	--	----	----------	-------	----------	--	---------

Krycí plech tl.3mm, rš 120mm, váha 24kg/m², ztratné 15% :

obvod pod led osvětlení : 24,0*0,12*(5,32+0,19+0,03*4)*2

32,42880

Mezisoučet

32,42880

ztratné 15% : 0,15

4,86432

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
120	VL767.06b	D+M Přídavná povrchová úprava bílý komaxit RAL - zámečnické konstr.krycího plechu skla, pod led osvětlením	kg	37,29312	36,00	1 342,55		Vlastní
		krycí plech pod led osvětlením :		37,29312				
		Položka pořadí 119 : 37,29312		4 068,92940		2,00		8 137,86 800-767 RTS 18/ I
121	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	4 068,92940	2,00	8 137,86	800-767	RTS 18/ I
		Ceny z položek s pořadovými čísly : 111,112,113,114,115,116,117,118,119,120, :		4 123,04420		4 123,04420		
		Součet : 4123,04420		4 123,04420				
Díl: 783		Nátěry				5 324,00		
122	783726700R00	Nátěry tesařských konstrukcí lazurovací lazurovací, 2x lak	m2	48,40000	110,00	5 324,00	800-783	RTS 18/ I
		včetně montáže, dodávky demontáže lešení.						
		Nátěr podhledu z vodovzdorné překližky :		48,40000				
		Položka pořadí 92 : 48,40000		48,40000				
Díl: 787		Zasklívání				37 711,01		
123	787192512RVL	Montáž zasklení stěn bezpečnostním sklem tl.12,8mm, na předem vyvrtané otvory, upevnění pomocí kotevních šroubových držáků přes těsnění v místě šikmých jacklů	m2	15,15220	550,00	8 333,71		Vlastní
		Montáž bezpečnostního skla na stěny :						
		Výkres č.215 Skleněné výplně :						
		S4.1 : 2,74*1,915*1		5,24710				
		S4.2 : 2,74*1,915*1		5,24710				
		S3 : 2,74*1,70*1		4,65800				
124	787192512RVL2	Montáž zasklení podhledu bezpečnostním sklem tl.6,4mm, na těsnění, upevnění pomocí kotevních šroubových držáků přes těsnění v místě šikmých jacklů	m2	1,01080	550,00	555,94		Vlastní
		Montáž krycího bezpečnostního skla pro podhled pod led osvětlením :		1,01080				
		sklo pod led osvětlení : 5,32*0,19		1,01080				
125	VL787.01	Vrtání otvorů v bezpečnostním skle tl.12,8mm vrtákem průměr 16-20mm pro bodové kotvení	ks	31,00000	116,00	3 596,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výkres č.215 Skleněné výplně :						
		S4.1 : 10		10,00000				
		S4.2 : 11		11,00000				
		S3 : 10		10,00000				
126	63437104R	sklo bezpečnostní vrstvené h = 2 000,0 mm; š = 1 600 mm; tl. fólie ,4 mm; tl = 6,4 mm	m2	1,11188	570,00	633,77	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka krycího bezpečnostního skla pro pohled pod led osvětlením, ztratiné 10% :						
		Položka pořadí 124 : 1,01080*1,1		1,11188				
127	63437142R	sklo bezpečnostní vrstvené h = 2 000,0 mm; š = 1 600 mm; tl. fólie 0,8 mm; tl = 12,8 mm	m2	16,66742	1 100,00	18 334,16	SPCM	RTS 18/ I
		sklo ploché vrstvené ze dvou nebo více tabulí s vloženou fólií						
		tl. 12,8 mm (6+6+0,8)						
		Dodávka bezpečnostního skla na stěny, ztratiné 10% :						
		Položka pořadí 123 : 15,15220*1,1		16,66742				
128	VLsp787.51	Držák skla bodový D40/10 M10, pro uchycení skleněných výplní tl.8-18mm, vnější průměr držáku 50mm, materiál: nerez 1.4301 kartáčovaná 240, vč. bodového kruhového tesnění	ks	31,00000	178,00	5 518,00		Vlastní
		Vnější průměr držáku 50mm						
		Vnitřní průměr držáku pro skleněnou výplň 20mm						
		Držák je určen k uchycení skla tl. 8-18mm na sloupek hranatý nerezový ,dřevěný a na zed' ...						
		Materiál: nerez 1.4301 kartáčovaná 240						
		uchycení šroubem M10						
		Dodávka držáku bodového :						
		Položka pořadí 125 : 31,00000		31,00000				
129	998787201R00	Přesun hmot pro zasklívání v objektech výšky do 6 m	%	369,71580	2,00	739,43	800-787	RTS 18/ I
		50 m vodorovně						
		Ceny z položek s pořadovými čísly :						
		123,124,125,126,127,128, :						
		Součet : : 375,77880		375,77880				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.02	SO 101.3 Zastřešení s autobusovou zastávkou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						1 495 508,73		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						32 262,95		
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	15,18481	560,00	8 503,49	800-1	RTS 18/ I
<p>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.</p> <p>Příplatek za ruční výkop :</p> <p>rýha pro kanalizaci :</p> <p>Položka pořadí 4 : 6,60000 6,60000</p> <p>jáma pro vsakovací objekt :</p> <p>Položka pořadí 2 : 8,58481 8,58481</p>								
2	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	8,58481	321,00	2 755,72	800-1	RTS 18/ I
<p>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,</p> <p>Výkop jam :</p> <p>Výkres č.226 Vsakovací šachta :</p> <p>vsakovací objekt : $2,30 \cdot \pi \cdot (0,50 + 0,09 + 0,50)^2$ 8,58481</p>								
3	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	4,29241	23,00	98,73	800-1	RTS 18/ I
<p>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,</p> <p>Příplatek za lepivost z 5% :</p> <p>Položka pořadí 2 : $8,58482 \cdot 0,5$ 4,29241</p>								
4	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	6,60000	460,00	3 036,00	800-1	RTS 18/ I
<p>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.</p> <p>Hloubení rýhy pro kanalizaci :</p> <p>Výkres č.C101 Situace :</p> <p>Dešťová kanalizace DN125mm :</p> <p>hl.1m, š.60cm :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1,0*0,60 Konec provozního součtu Položka pořadí 42 : 6,00000*0,6 Drenáž DN100mm : 3 : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1,0*0,50 Konec provozního součtu Položka pořadí 29 : 6,00000*0,5		0,60000 3,60000 0,50000 3,00000				
5	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Příplatek z 50% : Položka pořadí 4 : 6,60000*0,5	m3	3,30000	230,00	759,00	800-1	RTS 18/ I
6	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. Přemístění zeminy z meziskládky pro zpětné zásypy : na meziskládku : Položka pořadí 10 : 2,31000 z meziskladky : Položka pořadí 10 : 2,31000	m3	4,62000	90,00	415,80	800-1	RTS 18/ I
7	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. Přemístění zeminy na skládku : rýha pro kanalizaci : Položka pořadí 4 : 6,60000	m3	12,87481	250,00	3 218,70	800-1	RTS 18/ I
				6,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		jáma pro vsakovací objekt : Položka pořadí 2 : 8,58481 odpočet zásypu zeminou : Položka pořadí 10 : 2,31000*-1						
				8,58481				
				-2,31000				
8	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	2,31000	212,00	489,72	800-1	RTS 18/ I
		Naložení zeminy na meziskládce určené pro zpětné zásypy : kubatura zásypu : Položka pořadí 10 : 2,31000						
				2,31000				
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	12,87481	14,00	180,25	800-1	RTS 18/ I
		Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) : přebytečná zemina : Položka pořadí 7 : 12,87481						
				12,87481				
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,31000	104,00	240,24	800-1	RTS 18/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Montáž zásypu zeminou ručně : Dešťová kanalizace DN125mm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,60*(1,0-0,10-0,125-0,30) Konec provozního součtu Položka pořadí 42 : 6,00000*0,285 Drenáž DN100mm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,20*0,50 Konec provozního součtu						
				0,28500				
				1,71000				
				0,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 29 : 6,00000*0,1		0,60000				
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,88767	104,00	924,32	800-1	RTS 18/ I

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

Zásyp jam :

vsakovací objekt :

Položka pořadí 2 : 8,58481

8,58481

odpočet betonových skruží : $-1,80 \cdot \pi \cdot (0,5+0,09)^2$

-1,96846

odpočet štěrkového lože pod skružemi :

Položka pořadí 38 : $1,28680 \cdot 0,1$

-0,12868

drenáž :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby : $0,80 \cdot 0,50$

0,40000

Konec provozního součtu

Položka pořadí 29 : 6,00000*0,4

2,40000

12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním	m2	10,33253	9,00	92,99	800-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	----------	------	-------	-------	-----------

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

Ruční začištění dna výkopu :

Výkop jam :

Výkres č.226 Vsakovací šachta :

vsakovací objekt : $\pi \cdot (0,50+0,09+0,50)^2$

3,73253

Rýhy pro kanalizaci :

Dešťová kanalizace DN125mm :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby : 0,6

0,60000

Konec provozního součtu

Položka pořadí 42 : 6,00000*0,6

3,60000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Drenáž DN100mm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,50 Konec provozního součtu Položka pořadí 29 : 6,00000*0,5			0,50000			
				3,00000				
13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 Poplastek za skládkové zeminy : přebytečná zemina : Položka pořadí 7 : 12,87481	m3	12,87481	270,00	3 476,20	800-1	RTS 18/ I
				12,87481				
14	583318074R	kamenivo přírodní těžené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B; Zlínský kraj Dodávka kameniva pro zásyp jam : vsakovací objekt a drenáž : výpočet spotřeby, koeficient 1,9 : Položka pořadí 11 : 8,88767*1,9	t	16,88658	478,00	8 071,79	SPCM	RTS 18/ I
				16,88658				
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				312,04		
15	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením Sejmutí ornice tl.10cm : Položka pořadí 12 : 10,33250*0,1	m3	1,03325	87,00	89,89	800-1	RTS 18/ I
				1,03325				
16	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. Vodorovné přemístění ornice na meziskládku : sejmutá ornice tl.10cm :	m3	1,03325	215,00	222,15	823-2	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 15 : 1,03325		1,03325				

Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				2 158,71		
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	-----------------	--	--

17	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušín a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. Vodorovné přemístění ornice z meziskládky : doplnění ornice tl.10cm : Položka pořadí 19 : 17,54230*0,1	m3	1,75423	215,00	377,16	823-2	RTS 18/ I
				1,75423				

18	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad Nakládání ornice : doplnění ornice tl.10cm : Položka pořadí 19 : 17,54230*0,1	m3	1,75423	33,00	57,89	823-2	RTS 18/ I
				1,75423				

19	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, Založení trávníku výsevem travním semenem : Jámy : Výkres č.226 Vsakovací šachta : vsakovací objekt : $\pi \cdot (0,50+0,09+1,0)^2$ Rýhy pro kanalizaci : Dešťová kanalizace DN125mm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : $(0,60+0,50 \cdot 2)$ Konec provozního součtu	m2	17,54226	15,00	263,13	823-1	RTS 18/ I
				7,94226				
						1,60000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 42 : 6,00000*1,6		9,60000				
20	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	17,54226	32,00	561,35	800-1	RTS 18/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
		Rozprostření ornice tl. 10cm :						
		Položka pořadí 19 : 17,54226		17,54226				
21	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	17,54226	28,00	491,18	823-1	RTS 18/ I
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,						
		Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm :						
		Položka pořadí 19 : 17,54226		17,54226				
22	183405311R00	Provzdušnění trávníku bez pískování	har	0,00175	15 400,00	26,95	823-1	RTS 18/ I
		Provzdušnění trávníku :						
		Položka pořadí 19 : 17,50000*0,0001		0,00175				
23	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	17,54226	8,00	140,34	823-1	RTS 18/ I
		bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvezením do 20 km a se složením,						
		Položka pořadí 19 : 17,54226		17,54226				
24	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	17,54226	1,00	17,54	823-1	RTS 18/ I
		Položka pořadí 19 : 17,54226		17,54226				
25	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	17,54226	6,00	105,25	823-1	RTS 18/ I
		s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,						
		Položka pořadí 19 : 17,54226		17,54226				
26	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	1,07201	110,00	117,92	SPCM	RTS 18/ I
		Dodávka travního semene, spotřeba 1kg/18m2, ztrátové 10% :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : 1/18*1,10		0,06111				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Konec provozního součtu

Položka pořadí 19 : 17,54230*0,06111

1,07201

Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry					2 219,22		
27	212572111R00	Lože pro travivody ze štěrkopísku tříděného	m3	0,30000	900,00	270,00	800-2	RTS 18/ I	

V položce jsou zakalkulovány i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože.

Lože travivodů ze štěrkopísku tl.10cm, š.50cm :

Výkres č.227 Vsakovací zářez :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby : 0,10*0,50

0,05000

Konec provozního součtu

Položka pořadí 29 : 6,00000*0,05

0,30000

28	212571112R00	Výplň travivodů štěrkopískem, netříděným	m3	0,85290	870,00	742,02	800-2	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	---------	--------	--------	-------	-----------

do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně,

Výplň travivodů ze štěrkopísku :

Výkres č.227 Vsakovací zářez :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby, v.30cm, š.50cm : 0,30*0,50

0,15000

Konec provozního součtu

Položka pořadí 29 : 6,00000*0,15

0,90000

odpočet průměru drenáže :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby : -pi*(0,10/2)^2

-0,00785

Konec provozního součtu

Položka pořadí 29 : 6,00000*-0,00785

-0,04710

29	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	6,00000	17,00	102,00	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	---	---------	-------	--------	-------	-----------

Montáž drenážky :

Výkres č.101 Situace :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		drenáž za vsakem : 6,0*1		6,00000				
30	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, Montáž geotextílie, opláštění balu lože i obsypu kameniva : rozměr 50x50cm, přeložení 50cm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,50*5 Konec provozního součtu Položka pořadí 29 : 6,00000*2,5	m2	15,00000	25,00	375,00	800-2	RTS 18/ I
				2,50000				
				15,00000				
31	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm Dodávka drenážky DN100mm, ztratiné 10% : Položka pořadí 29 : 6,00000*1,1	m	6,60000	27,00	178,20	SPCM	RTS 18/ I
				6,60000				
32	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním	m2	17,25000	32,00	552,00	SPCM	RTS 18/ I

Použití: V pozemním stavitelství při výstavbě střech, zakládání staveb a výstavbě drenáží, v silničním a železničním stavitelství při výstavbě silničních a železničních násypů, zajišťování svahů, při výstavbě tunelů a drenážních systémů, ve vodním stavitelství při výstavbě nádrží, kanálů a rybníků, pro zajišťování hrází a břehů, při výstavbě ekolo gických staveb a skládek TKO.

Odolává plísním a bakteriím
Odolává běžným chemikáliím
Nemá negativní vliv na kvalitu pitné vody
Částečně odolává UV záření

100% polypropylen
Dodávka geotextílie, opláštění celého balu lože i obsypu kameniva :
přeložení a přesahy 15% :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 30 : 15,00000*1,15		17,25000				

Díl: 45	Podkladní a vedlejší konstrukce	1 938,21
----------------	--	-----------------

33	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	1,48290	970,00	1 438,41	800-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	-------	-----------

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,

obsyp bude na výšku 30cm nad potrubí :

Kanalizace DN125 - ležatá :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby : $(0,125+0,30)*0,60$

0,25500

Konec provozního součtu

Položka pořadí 42 : 6,00000*0,255

1,53000

odpočet průniku potrubí :

Kanalizace DN125 - ležatá :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby : $-Pi*0,05^2$

-0,00785

Konec provozního součtu

Položka pořadí 42 : 6,00000*-0,00785

-0,04710

34	175203101R00	Přisypání těsnicí fólie v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5	m3	0,36000	26,00	9,36	800-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	---------	-------	------	-------	-----------

Přisypání výstražné fólie na tl. 10cm :

Položka pořadí 35 : 0,36000

0,36000

35	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	0,36000	1 089,00	392,04	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	--	----	---------	----------	--------	-------	-----------

v otevřeném výkopu,

lože pod potrubí tl. 10cm :

Kanalizace DN125 - ležatá :

Začátek provozního součtu

výpočet spotřeby : $0,10*0,60$

0,06000

Konec provozního součtu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 42 : 6,00000*0,06		0,36000				
36	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm Montáž výstražné fólie : Potrubí DN 125 - ležaté : Položka pořadí 42 : 6,00000	m	6,00000	12,00	72,00	827-1	RTS 18/ I
				6,00000				
37	283141494R	fólie výstražná PE; pro tlakovou kanalizaci; šedá; š = 300,0 mm; tl. 0,09 mm; l = 250 m Dodávka výstražné fólie, prořez 10% : Položka pořadí 36 : 6,00000*1,1	m	6,60000	4,00	26,40	SPCM	RTS 18/ I
				6,60000				
Díl: 5 Komunikace						1 205,66		
38	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním Poklad ze štěrkopísku tl.10cm : Výkres č.226 Vsakovací šachta : podklad pod skružemi : pi*(0,50+0,09+0,05)^2	m2	1,28680	80,00	102,94	822-1	RTS 18/ I
				1,28680				
39	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm Zařezání dlažby betonové tl.4cm do kruhu : Výkres č.226 Vsakovací šachta : vsakovací objekt : pi*1,0	m	3,14159	201,00	631,46	822-1	RTS 18/ I
				3,14159				
40	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m Montáž betonové plošné dlažby 30x30cm : Výkres č.226 Vsakovací šachta : vsakovací objekt : pi*(0,50)^2	m2	0,78540	160,00	125,66	822-1	RTS 18/ I
				0,78540				
41	592453320R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; povrch hladký; šedá; l = 300 mm; š = 300 mm; tl. 40,0 mm Dodávka betonové plošné dlažby 30x30cm :	m2	1,44000	240,00	345,60	SPCM	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výkres č.226 Vsakovací šachta : vsakovací objekt : 1,20*1,20		1,44000				
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				1 875,62		
42	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Montáž kanalizační potrubí plastové hladké DN125 - ležaté : Výkres č. C101 Situace : Dešťová kanalizace DN125mm : 6,0	m	6,00000	23,00	138,00	827-1	RTS 18/ I
				6,00000				
43	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu, Montáž kolen a redukci kanalizačního potrubí DN125 : Pro dešťové svody, koleno 45st., 4ks/svod : 4*1	kus	4,00000	70,00	280,00	827-1	RTS 18/ I
				4,00000				
44	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, Zkouška těsnosti : ležaté DN125 : Položka pořadí 42 : 6,00000	m	6,00000	20,00	120,00	827-1	RTS 18/ I
				6,00000				
45	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm vodou nebo vzduchem, začátek a konec : 2	sada	2,00000	170,00	340,00	827-1	RTS 18/ I
				2,00000				
46	28611146.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm Dodávka kanalizační potrubí plastové hladké DN125 - ležaté, ztrátne 9,8% : Položka pořadí 42 : 6,00000*1,098	kus	6,58800	115,00	757,62	SPCM	RTS 18/ I
				6,58800				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
47	28651657.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 125,0 mm; s 1 hrdlem	kus	4,00000	60,00	240,00	SPCM	RTS 18/ I

Dodávka kolen kanalizačního potrubí DN125 :

Položka pořadí 43 : 4,00000

4,00000

Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení					5 010,00		
48	894403011R00	Osazení betonových dílců pro šachty stropních jakéhokoliv druhu	kus	1,00000	320,00	320,00	827-1	RTS 18/ I	

Montáž betonového poklopu :

Výkres č.226 Vsakovací šachta :

poklop : 1

1,00000

49	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	2,00000	280,00	560,00	827-1	RTS 18/ I
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	-------	-----------

na kroužek,

Montáž betonových skruží :

Výkres č.226 Vsakovací šachta :

skruž v.1m : 2

2,00000

50	59225342R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 90,00 mm; beton C 40/50	kus	2,00000	1 640,00	3 280,00	SPCM	RTS 18/ I
----	-----------	--	-----	---------	----------	----------	------	-----------

Dodávka betonových skruží :

Položka pořadí 49 : 2,00000

2,00000

51	59225759R	deska zákrytová studniční betonová; dvoudílná, jednodílná; TBH; d = 1 200,0 mm; tl = 70,0 mm	kus	1,00000	850,00	850,00	SPCM	RTS 18/ I
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------	------	-----------

Dodávka betonového poklopu :

Položka pořadí 48 : 1,00000

1,00000

Díl: 96		Bourání konstrukcí					423,00		
52	970051100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 100 mm	m	0,09000	2 200,00	198,00	801-3	RTS 18/ I	

Jádrové vrtání do betonové skruže :

pro drenážní potrubí DN100 : 0,09*1

0,09000

53	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 130 mm	m	0,09000	2 500,00	225,00	801-3	RTS 18/ I
----	--------------	--	---	---------	----------	--------	-------	-----------

Jádrové vrtání do betonové skruže :

pro kanalizační potrubí DN125 : 0,09*1

0,09000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.03	SO 101.3 Vsakování dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2 908,38		
54	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	24,23650	120,00	2 908,38	827-1	RTS 18/ I

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

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

14,26,27,28,30,31,32,33,35,38,39,40,41,43,45,46,47,48,50,51, :

Součet : 24,23650

24,23650

Celkem	50 313,79
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.04	D1.4. - Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M46		Zemní práce při montážích				4 884,00		
1	460150163	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	12,00000	220,00	2 640,00		Vlastní
		12						
2	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	12,00000	75,00	900,00		Vlastní
		12						
3	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	12,00000	10,00	120,00		RTS 18/ I
		12						
4	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	12,00000	60,00	720,00		RTS 18/ I
		12						
5	4606900R1	osazení LED svítidel do stropu-zhotovení otvorů do 35mm	kus	18,00000	28,00	504,00		Vlastní
		18						
Díl: M74		Elektromontáže				64 246,00		
6	210280R3	HZS - koordinace postupu s ostat. profesemi	hod	5,00000	350,00	1 750,00		Vlastní
		5						
7	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	6,00000	20,00	120,00		Vlastní
		6						
8	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 32/40 mm, HDPE+LDPE	m	6,00000	20,00	120,00		Vlastní
		6						
9	741122201	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	35,00000	15,00	525,00		Vlastní
		35						
10	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 2x1,5mm2	m	35,00000	10,00	350,00		Vlastní
		35						
11	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	17,00000	18,00	306,00		Vlastní
		17						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.2	SOŠ Josefa Sousedíka revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, I. ETAPA redukce dle objednatele
O:	SO101	Komunikace pro pěší
R:	R877.1.04	D1.4. - Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm2; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	17,00000	20,00	340,00	SPCM	RTS 18/ I
		17						
13	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	63,00000	20,00	1 260,00		Vlastní
		63						
14	345626R1	svorkovnice krabicová bezšroubová s páčkou,do 3x2,5 mm2, 400 V 32 A	kus	63,00000	7,00	441,00		Vlastní
		63						
15	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	11,00000	130,00	1 430,00		Vlastní
		11						
16	347112R7	SOŠ-LED pásek-US 18-12W/m, vč. driveru	m	11,00000	1 000,00	11 000,00		Vlastní
		11						
17	741372101	Montáž svítidlo LED bytové vestavné podhledové bodové	kus	18,00000	103,00	1 854,00		Vlastní
		18						
18	347112R8	SOŠ-vestav. svítidlo LED - Bright 1.6, 2W/24V, vč. driveru	ks	18,00000	2 230,00	40 140,00		Vlastní
		18						
19	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,00000	4 610,00	4 610,00		Vlastní
Celkem						69 130,00		