

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

**ROZPOČET:
SADOVÉ ÚPRAVY TYRŠOVA NÁMĚSTÍ V ČESKÉ TŘEBOVÉ**

A	ROSTLINNÝ MATERIÁL Název rostliny	cm Velikost	Kusy	Cena/ks	Celkem	Hmotnost (t)	
						Jednot.	Celkem
stromy	Prunus serrulata 'Amanogawa'	Ktk, vk 60, 150/200, ok 10/12 dtbal	1	2150,00	2150,00	0,100	0,10
	Prunus serrulata 'Kanzan'	Vk 2xp, ok 12-14, ko40l	18	1950,00	35100,00	0,100	1,80
	Sophora japonica 'Pendula'	Vk, ok 10-12, ko40l	1	2750,00	2750,00	0,100	0,10
	Tilia cordata 'Greenspire' nebo T. 'Rancho'	Vk, ok 14-16, dtbal	1	2450,00	2450,00	0,100	0,10
		celkem	21				
keře	Cornus kousa 'MILKY WAY'	v 100-150, ko25l	1	350,00	350,00	0,010	0,01
	Cornus sanguinea 'Winter Beauty'	v 15-20, ko1l	30	40,00	1200,00	0,010	0,30
	Hydrangea arborescens 'Annabelle'	B, v 15-30, ko2l	8	50,00	400,00	0,010	0,08
	Hydrangea macrophylla Forever&Ever® 'PINK'	B, v 15-30, ko2l	9	50,00	450,00	0,010	0,09
	Hydrangea paniculata 'Dart's Little Dot'	v 40-60, ko3l	32	50,00	1600,00	0,010	0,32
	Hydrangea quercifolia	B, v 15-30, ko2l	4	50,00	200,00	0,010	0,04
	Hydrangea serrata 'Preziosa'	B, v 15-30, ko1l	6	50,00	300,00	0,010	0,06
	Hydrangea paniculata 'Grandiflora'	v 30-40, ko	57	50,00	2850,00	0,010	0,57
	Spiraea betulifolia	v 15-20, ko1l	44	40,00	1760,00	0,010	0,44
	Spiraea japonica 'Genpei' (Shirobana)	v 20-30, ko1l	45	40,00	1800,00	0,010	0,45
	Spiraea japonica 'Little Princess'	v 10-15, ko1l	30	40,00	1200,00	0,010	0,30

	<i>Spiraea japonica</i> 'Manon'	v 15-20, ko1,5l	30	40,00	1200,00	0,010	0,30
	<i>Spiraea x cinerea</i> 'Grefsheim'	v 30-40, ko1,5l	37	40,00	1480,00	0,010	0,37
	<i>Stephanandra incisa</i> 'Crispa'	v 20-30, ko1l	70	40,00	2800,00	0,010	0,70
	<i>Syringa microphylla</i> 'Minor'	v 15-20, ko1l	45	55,00	2475,00	0,010	0,45
	<i>Syringa vulgaris</i> - fialová, růžová	v 100-150, dtbal	6	350,00	2100,00	0,010	0,06
	<i>Viburnum plicatum</i> 'Watanabe'	v 100-150, ko40l	1	300,00	300,00	0,010	0,01
	<i>Rosa</i> hybridní fialově červená	A, h13	66	65,00	4290,00	0,010	0,66
	<i>Rosa</i> půdopokryvná 'The Fairy'	v 15-20, ko	69	55,00	3795,00	0,010	0,69
	<i>Rosa</i> půdopokryvná 'The Lovely Fairy'	v 15-20, ko	97	55,00	5335,00	0,010	0,97
	<i>Pinus mugo</i> var. <i>pumilio</i>	v 20-30, ko2l	78	85,00	6630,00	0,010	0,78
		celkem	765				
vřesovištní	<i>Azalea</i> 'Pink Mimosas' - výška do 1,3 m; růžová	Venkovní azalka, v 20-30, ko3l	9	100,00	900,00	0,010	0,09
	<i>Rhododendron</i> 'Antonín Dvořák' - výška do 1,1 m, růžový	v 20-25, ko3l	8	120,00	960,00	0,010	0,08
	<i>Rhododendron</i> 'Catawbiense Boursault'	v 30-40, ko3l	6	120,00	720,00	0,010	0,06
	<i>Rhododendron</i> 'Cunningham's White'	v 30-40, ko3l	10	120,00	1200,00	0,010	0,10
		celkem	33				
trvalky	<i>Anemone</i> 'Prinz Heinrich'	K9*9*10	22	30,00	660,00	0,010	0,22
	<i>Aquilegia vulgaris</i> směs barev	K8*8*9	30	28,00	840,00	0,010	0,30
	<i>Aster dumosus</i> 'Herbstgruß vom Bresserhof'	K9*9*10	28	28,00	784,00	0,010	0,28
	<i>Aster dumosus</i> 'Silberteppich'	K9*9*10	105	28,00	2940,00	0,010	1,05
	<i>Brunnera macrophylla</i>	K9*9*10	55	30,00	1650,00	0,010	0,55
	<i>Deschampsia caespitosa</i> 'Palava'	K9*9*10	110	27,00	2970,00	0,010	1,10
	<i>Geranium cantabrigiense</i> 'Biokovo'	K 9*9*10	115	28,00	3220,00	0,010	1,15

	Geranium macrorrhizum 'Bevan's Variety'	K9*9*10	111	28,00	3108,00	0,010	1,11
	Geranium macrorrhizum 'Olympos'	K9*9*10	20	30,00	600,00	0,010	0,20
	Helleborus-hybrid	K11	45	50,00	2250,00	0,010	0,45
	Hemerocallis hybrid 'Little Joy'	K11	55	50,00	2750,00	0,010	0,55
	Hemerocallis hybrid 'Robert'	K11	35	50,00	1750,00	0,010	0,35
	Heuchera 'Margot'	K9*9*10	77	35,00	2695,00	0,010	0,77
	Hosta mix druhů- různá barva listu a květu výška do 50 cm	h8x8x9	65	28,00	1820,00	0,010	0,65
	Měsíční jahody	h5x5x6	42	22,00	924,00	0,010	0,42
	Nepeta x fassenii 'Superba'	K8*8*9	75	27,00	2025,00	0,010	0,75
	Pennisetum alopecuroides 'Hameln'	h8x8x9	162	30,00	4860,00	0,010	1,62
	Pennisetum alopecuroides 'Black Beauty'	h8x8x9	74	30,00	2220,00	0,010	0,74
	Salvia nemorosa 'Caradonna'	K8*8*9	186	25,00	4650,00	0,010	1,86
	Tiarella cordifolia	h8x8x9	63	30,00	1890,00	0,010	0,63
	Waldsteinia ternata	K8*8*9	93	23,00	2139,00	0,010	0,93
		celkem	1568				
cibuloviny	Allium aflatunense, Allium PURPLE SENSATION, Allium GLOBUS	cibule	80	30,00	2400,00	0,010	0,80
	Tulipa sp.- botanický druh	cibule	300	12,00	3600,00	0,010	3,00
		celkem	380				
B.	PRÁCE A DODÁVKY	Jednotka	Množství	Cena/jed	Celkem		
B.1	PŘÍPRAVNÉ PRÁCE						
111 21-2355	odstranění nevhodných dřevin s odstr.kořenů	m2	703	75,00	52725,00		
112 10-1122	kácení stromů jehličnatých prům.kmene 300-500 mm	ks	33	120,00	3960,00		
112 15-1102	odstranění pařezů průměru 300-500 mm	ks	33	500,00	16500,00		
xxx	odstranění stávajících šlapáků	ks	12	50,00	600,00		

xxx	odstranění stávajících laviček	ks	8	105,00	840,00
181 30-1103	rozproštění a urovňání ornice tl. 150-200 mm (doplnění po odstraněných dřevinách)	m2	703	48,00	33744,00
167 10-1101	nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	110	50,00	5500,00
B.2	PRÁCE SPOJENÉ S VÝSADBOU				
184 80-2111	chem.odplevelení před založením kultury v rov.n.sv.do 1:5	m2	826	1,50	1239,00
183 20-5112	založení záhonu v rovině pro výsadbu v hornině 3	m2	826	12,00	9912,00
183 20-5132	založení záhonu na svahu pro výsadbu v hornině 3	m2	110	20,00	2200,00
xxx	odstranění odpadu vzniklého při výsadbě a terénních úpravách	m3	10,0	450,00	4500,00
183 10-1215	hloubení jam. s 50% výměnou půdy přes 0,125-0,40m3	kus	21	380,00	7980,00
184 50-21133	(vzvednutí dřeviny (P.omorica) k přesazení s balem 500-600 mm	ks	7,0	1200,00	8400,00
xxx	doplnění zeminy při 50% výměně půdy a její doprava	m3	2,8	250,00	700,00
162 30-1101	vodorovně přemístění výkopku	m3	2,8	50,00	140,00
183 10-1113	hloubení jamek v rovině - 0,02-0,05m3	ks	765	25,00	19125,00
183 10-1213	hloubení jamek s výměnou půdy 50% - 0,02-0,05m3	ks	33	40,00	1320,00
184 10-2115	výsadba dřeviny sbalem 500-600mm	kus	21	320,00	6720,00
184 10-2115	výsadba dřeviny sbalem 500-600mm	kus	7	320,00	2240,00
18410-2112	výsadba dřevin v rovině s balem o průměru 20-30 cm	ks	798	35,00	27930,00
184 21-5412	zhotovení závlahové mísy	ks	21	40,00	840,00
184 50-1121	zhotovení obalu kmene z juty	m2	10,5	55,00	577,50
184 21-5133	ukotvení dřeviny 3 kůly 2-3m	kus	21	150,00	3150,00
184 21-5113	ukotvení dřeviny 1 kůlem 2-3m	kus	6	60,00	360,00
183 11-1111	hloubení jamek pro výsadbu trvalek a cibulovin - 0,002-0,005m3	ks	1 948	5,50	10714,00
183 21-1312	výsadba trvalek	ks	1568	7,00	10976,00
183 21-1313	výsadba cibulovin	ks	380	3,00	1140,00

184 91-1311	položení mulčovací textilie v rovině	m2	533	22,00	11726,00		
184 91-1421	mulčování záhonu kůrou tl. Do 100 mm v rovině	m2	655	25,00	16375,00		
184 91-1151	mulčování záhonu kamenivem v rovině	m2	171	35,00	5985,00		
xxx	osazení okraje záhonu - ocelová pásovina + kotvení roxor	bm	193,5	55,00	10642,50		
185 80-4311	zalití rostlin, plochy jednotlivě do 20 m2 (100 l/ks)	m3	2,8	300,00	840,00		
185 80-4312	zalití rostlin, plochy jednotlivě přes 20 m2 (50 l/m2)	m3	41,3	100,00	4130,00		
185 85-1121	dovoz vody pro závlaku do 1 km	m3	44,1	220,00	9702,00		
B.3	Ostatní materiál spojený s výsadbou						
1	mulčovací kamenivo - žula 8/16 mm	t	17,9	480,00	8592,00	0,300	5,37
2	mulčovací kůra - drčená a tříděná	m3	55	700,00	38500,00	0,200	11,00
3	mulčovací fólie 50g/m2 vč. překryvu	m2	533	8,00	4264,00		
4	ornice pro terénní úpravy	m3	110	150,00	16500,00	0,100	11,00
5	rašelina - 150 l	bal	3	200,00	600,00	0,010	0,03
6	zahradnický substrát - 150 l	bal	25	180,00	4500,00	0,010	0,25
7	ocelová pásovina 70x5 mm, roxor 14/6 mm (40 cm - každý 2-3m)- okraje záhonu	bm	193,5	85,00	16447,50		
8	Polyethylenová (PE) perforovaná chránička k ochraně paty kmene stromku před poškozením strunovou sekačkou vč.osazení	ks	11	75,00	825,00		
9	půdní kondicioner Terracotem 200 g/výsadb.jámu stromu	kg	4,2	450,00	1890,00	0,08	0,34
10	kůly délka 250 cm, průměr 6 cm	ks	71	85,00	6035,00	0,050	3,55
11	příčka d.35 cm	ks	63	10 Kč	630,0 Kč		
12	úvazek d.0,5 m	ks	63	8 Kč	504,0 Kč		
13	zahradní substrát (50% pro výsadb strom. a keřů)	m3	2,2	850,00	1870,00	0,10	0,22
14	totální herbicid - 60 ml/2-4 l vody/100 m2	l	0,5	350,00	175,00		
C.1	Založení trávníku						
184 80-2111	chemické odplevelení před založením kultury	m2	740	1,50	1110,00		

184 80-2611	chemické odplevelení po založení kultury	m2	740	3,00	2220,00		
181 11-1131	plošná úprava terénu s urovn.povrchu bez doplnění ornice v rovině +- 150-200mm	m2	740	30,00	22200,00		
183 40-3114	obdělání půdy kultivátorováním	m2	740	0,80	592,00		
183 40-3153	obdělání půdy hrabáním	m2	740	3,00	2220,00		
183 40-3161	obdělání půdy válením	m2	740	0,40	296,00		
181 41-1131	založení trávníku na půdě předem připravené výsevem v rovině	m2	740	12,00	8880,00		
C.2	Ostatní materiál spojený se založením trávníku						
1	travní osivo - 3,5kg/100 m2 - směs viz. TZ	kg	25,9	95,00	2460,50	0,010	0,26
2	travní hnojivo pro zakládání trávníků pomalurozpustné- 30g/m2	kg	22,2	55,00	1221,00	0,050	1,11
3	totální herbicid - 60 ml/2-4 l vody/100 m2	l	0,488	280,00	136,64		
4	selektivní herbicid - 40 ml/4 l vody/100 m2	l	0,3	1980,00	594,00		
D.	Přesun hmot						
998 23-1411	do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	62,69	260 Kč	16299,40		
	Celkem bez DPH				594 485,0 Kč		
	DPH 21%				124 841,9 Kč		
	Celkem				719 326,9 Kč		

E.	MOBILIÁŘ		Cena/ks bez DPH	cena bez DPH	VC.
dodávka vč. práce					
Lavička - cortenové bočnice, sedák z tvrdého dřeva, d.1,6 m	ks	11	9 500 Kč	104 500,00	21945,0 126445,0
Cortenová zástěna u pomníku M.Tyrše , tvar oblouk,v.1,5m,tl. 3mm	bm	6	2 500 Kč	15 000,00	3150,0 18150,0
Cortenová opěrná "stěna" svah u třešně S5, výška 0,4 m, cca kopírovat tvar chodníku, tl. 3 mm	bm	16	3 500 Kč	56 000,00	11760,0 67760,0
Šlapáky k brance vedle gymnázia- rozměry 800 x 400 x 62 cm, barva šedá	ks	11	300 Kč	3 300,00	693,0 3993,0
Mlatový chodník - oprava povrchu- finální povrch "Plazadur 0/8", tl. 3-5cm	m2	219	450 Kč	98 550,00	20695,5 119245,5
			CENA CELKEM	277 350,00	58 243,5 335 593,5

Ing. Renata BŘEŇOVÁ

569 61 Dolní Újezd 118

IČO: 65688015 DIČ: CZ6757051

www.gardenservis.cz