

VÝKAZ VÝMĚR - ostatní

aktualizace údajů rok 2018

POKOSENÍ TRÁVNÍKŮ - extenzivní

luční III.tř.údržby	<i>Včetně nákladů na shrabání a naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
	strojní kosení trávníků bez sběru travní hmoty	m ²	76 169	0,57	43 484,88
	strojní kosení trávníků se sběrem travní hmoty	m ²	35 759	1,35	48 253,19
Celkem za kosení III.třídy					91 738,08

SBĚR LISTÍ v I.,II.tř.údržby

	<i>Včetně nákladů na shrabání a naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
	shrabání listí (70% celk.plochy ručně nebo strojově)	m ²	305 182	1,76	538 524,16
	jarní vyhrabání (30% celk.plochy ručně nebo strojově)	m ²	130 791	1,56	203 641,59
Celkem za sběr listí					742 165,74

ŘEZ A TVAROVÁNÍ ŽIVÝCH PLOTŮ A STĚN

	<i>Včetně nákladů na složení odpadu na hromady, naložení na dopravní prostředek , odvoz do 20 km a se složením</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
184 80-3111	živé ploty do 0,8 m	m ²	1 403	15,57	21 844,71
184 80-3112	živé ploty od 0,8 do 1,5 m	m ²	8 856	22,84	202 235,62
184 80-3113	živé ploty od 1,5 do 3 a více m	m ²	8 360	39,44	329 751,84
Celkem za řez a tvarování živých plotů					553 832,17

ŘEZ STROMŮ, KEŘŮ nebo RŮŽÍ

	<i>Včetně nákladů na složení odpadu na hromady, naložení na dopravní prostředek , odvoz do 20 km a se složením</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
--	--	----	----------	------------	----------------------

	řez stromů netrnitých, o průměru koruny				
184 80-6111	do 2m	ks	60	44,63	2 678,04
184 80-6112	přes 2 - 4 m	ks	50	155,70	7 785,00
184 80-6113	přes 4 -6 m	ks	70	550,14	38 509,80
184 80-6114	přes 6 m	ks	120	809,64	97 156,80
	řez stromů trnitých, o průměru koruny				
184 80-6121	do 2m	ks	5	49,82	249,12
184 80-6122	přes 2 - 4 m	ks	10	166,08	1 660,80
184 80-6123	přes 4 -6 m	ks	5	581,28	2 906,40
184 80-6124	přes 6 m	ks	5	820,02	4 100,10
	řez keřů netrnitých, o průměru koruny				
184 80-6141	do 1,5 m	ks	590	43,60	25 721,64
184 80-6142	přes 1,5 - 3 m	ks	860	49,82	42 848,64
184 80-6143	přes 3 - 5 m	ks	380	83,56	31 752,42
	řez keřů trnitých, o průměru koruny			0,00	
184 80-6161	do 1,5 m	ks	145	44,63	6 471,93
184 80-6162	přes 1,5 - 3 m	ks	95	83,04	7 888,80
184 80-6163	přes 3 - 5 m	ks	65	119,37	7 759,05
	zmlazení keřů netrnitých, o průměru koruny				
184 80-6171	do 1,5 m	ks	580	41,52	24 081,60
184 80-6172	přes 1,5 - 3 m	ks	405	62,28	25 223,40
184 80-6173	přes 3 - 5 m	ks	345	98,61	34 020,45
	zmlazení keřů trnitých, o průměru koruny				
184 80-6181	do 1,5 m	ks	55	51,90	2 854,50
184 80-6182	přes 1,5 - 3 m	ks	95	103,80	9 861,00
184 80-6183	přes 3 - 5 m	ks	100	114,18	11 418,00
	řez růží				
184 80-6185-8	velkokvětých, mnohokvětých, stromkových, pnoucích	ks	1 040	26,99	28 067,52
	výchovný řez stromu	ks	85	394,44	33 527,40
Celkem za řez stromů, keřů, růží					446 542,41

KÁCENÍ DŘEVIN

	<i>listnatý strom v rovině nebo svahu do 1:5, o prům. kmene na pařezu</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
112 15-1111	přes 100 do 200 mm	ks	17	311,40	5 293,80
112 10-1112	přes 200 do 300 mm	ks	16	467,10	7 473,60
112 15-1113	přes 300 do 400 mm	ks	18	1 660,80	29 894,40
112 10-1114	přes 400 do 500 mm	ks	10	1 972,20	19 722,00
112 15-1115	přes 500 do 600 mm	ks	10	3 062,10	30 621,00
112 15-1116	přes 600 do 700 mm	ks	8	4 152,00	33 216,00
112 10-1117	přes 700 do 800 mm	ks	10	6 228,00	62 280,00
112 15-1118	přes 800 do 900 mm	ks	15	6 331,80	94 977,00
112 15-1119	přes 900 do 1000 mm	ks	2	6 435,60	12 871,20
112 15-1120	přes 1000 do 1100 mm	ks	5	6 643,20	33 216,00
112 15-1121	přes 1100 do 1200 mm	ks	1	8 407,80	8 407,80
	<i>jehličnatý strom v rovině nebo svahu do 1:5, o prům. kmene na pařezu</i>				
	přes 100 do 200 mm	ks	31	301,02	9 331,62
	přes 200 do 300 mm	ks	18	404,82	7 286,76
	přes 300 do 400 mm	ks	10	871,92	8 719,20
	přes 400 do 500 mm	ks	2	1 349,40	2 698,80
	přes 500 do 600 mm	ks	5	1 764,60	8 823,00
	přes 600 do 700 mm	ks	8	2 283,60	18 268,80
	přes 700 do 800 mm	ks	10	3 321,60	33 216,00
	přes 800 do 900 mm	ks	4	3 529,20	14 116,80
	přes 900 do 1000 mm	ks	1	4 359,60	4 359,60
	přes 1000 do 1100 mm	ks	1	5 190,00	5 190,00
<i>Kácení dřevin ve ztížených podmínkách. Pokácení stromu s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do 20 m, se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek</i>					

	<i>listnatý strom v rovině nebo svahu do 1:5, o prům. kmene na pařezu</i>				
112 15-1111	přes 100 do 200 mm	ks	15	1 089,90	16 348,50
112 10-1112	přes 200 do 300 mm	ks	16	2 595,00	41 520,00
112 15-1113	přes 300 do 400 mm	ks	18	3 321,60	59 788,80
112 10-1114	přes 400 do 500 mm	ks	13	4 671,00	60 723,00
112 15-1115	přes 500 do 600 mm	ks	7	6 747,00	47 229,00
112 15-1116	přes 600 do 700 mm	ks	5	8 719,20	43 596,00
112 10-1117	přes 700 do 800 mm	ks	3	9 238,20	27 714,60
112 15-1118	přes 800 do 900 mm	ks	10	9 445,80	94 458,00
112 15-1119	přes 900 do 1000 mm	ks	3	11 833,20	35 499,60
112 15-1120	přes 1000 do 1100 mm	ks	2	12 456,00	24 912,00
112 15-1121	přes 1100 do 1200 mm	ks	2	15 051,00	30 102,00
	<i>jehličnatý strom v rovině nebo svahu do 1:5, o prům. kmene na pařezu</i>				
	přes 100 do 200 mm	ks	22	622,80	13 701,60
	přes 200 do 300 mm	ks	16	1 764,60	28 233,60
	přes 300 do 400 mm	ks	9	2 698,80	24 289,20
	přes 400 do 500 mm	ks	10	2 906,40	29 064,00
	přes 500 do 600 mm	ks	10	4 048,20	40 482,00
	přes 600 do 700 mm	ks	4	5 190,00	20 760,00
	přes 700 do 800 mm	ks	8	6 643,20	53 145,60
	přes 800 do 900 mm	ks	12	7 888,80	94 665,60
	přes 900 do 1000 mm	ks	1	9 549,60	9 549,60
	přes 1000 do 1100 mm	ks	1	10 587,60	10 587,60
Celkem za kácení dřevin					1 256 353,68

Pozn.: Ztíženými podmínkami se rozumí, že strom roste v ochranném pásmu nadzemních inženýrských sítí, v uličním stromořadí, v blízkosti stavby či porostu, které nesmí být kácením poškozeny, v místech kde nelze vyloučit veřejnost či provoz dopravy.
Platí též pro vyhnilé stromy.

Drcení ořezaných větví strojně (měří se objem nadrcené štěpky)

	<i>s odvozem dřevní štěpky do 20 km a složením</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
111 25-1111	štěpkování větví	m ³	600	311,40	186 840,00
Celkem za drcení větví					186 840,00

Odstranění pařezů

	<i>v rovině nebo svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
	do 200 mm	ks	17	332,16	5 646,72
112 20-1112	přes 200 do 300 mm	ks	16	446,34	7 141,44
	přes 300 do 400 mm	ks	8	570,90	4 567,20
112 20-1114	přes 400 do 500 mm	ks	18	674,70	12 144,60
	přes 500 do 600 mm	ks	11	778,50	8 563,50
	přes 600 do 700 mm	ks	11	892,68	9 819,48
112 20-1117	přes 700 do 800 mm	ks	15	1 017,24	15 258,60
	přes 800 do 900 mm	ks	20	1 141,80	22 836,00
	přes 900 do 1000 mm	ks	15	1 557,00	23 355,00
	přes 1000 mm	ks	5	1 660,80	8 304,00
	<i>na svahu přes 1:5 do 1:2 o průměru pařezu na řezné ploše</i>				
112 20-1122	přes 200 do 300 mm	ks	8	451,53	3 612,24
	přes 300 do 400 mm	ks	5	581,28	2 906,40
112 20-1124	přes 400 do 500 mm	ks	1	685,08	685,08
	přes 500 do 600 mm	ks	1	788,88	788,88
	přes 600 do 700 mm	ks	5	903,06	4 515,30
	přes 700 do 800 mm	ks	3	1 022,43	3 067,29
	přes 800 do 900 mm	ks	10	1 193,70	11 937,00
	přes 900 do 1000 mm	ks	10	1 608,90	16 089,00
	přes 1000 mm	ks	5	1 681,56	8 407,80
Celkem za odstranění pařezů					169 645,53

Pozn.: Odstranění pařezu s odklizením získaného dřeva do 20 m, se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek, se zasypáním jámy, doplněním zeminy, zhutněním a úpravou terénu.

Založení trávníku strojně

	<i>nakypření půdy, osetí, případné pohnojení a zapravení osiva do půdy a uválcování povrchu strojem v jedné operaci</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
180 40-7111	v rovině nebo svahu do 1:5	m ²	1 500	31,14	46 710,00
181 40-7112	na svahu přes 1:5 do 1:2	m ²	500	42,56	21 279,00
	vylepšení půdy trávnickovým substrátem	m ²	1 500	33,22	49 824,00
	<i>nakypření půdy, urovnání povrchu popř. přisypání zeminy, osetí, zapravení osiva do půdy a uválcování</i>				
	v rovině nebo svahu do 1:5	m ²	1 500	33,22	49 824,00
	na svahu přes 1:5 do 1:2	m ²	200	44,63	8 926,80
	vylepšení půdy trávnickovým substrátem	m ²	1 500	33,22	49 824,00
Celkem za založení trávníků					226 387,80

Čištění vodních ploch - jezírek

	<i>vodorovné přemístění s naložením na dopravní prostředek, vč. odvozu</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
	čištění vodních ploch	hod	500	301,02	150 510,00
Celkem čištění vodních ploch					150 510,00

Výsadba dřevin s balem

	<i>vč. započtení nákladů na přebytečné naložení výkopků, odvoz do 20km a uložení na skládku</i>	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
	výsadba dřevin s balem se zalitím, výměnou půdy 50%, průměr kmen 10-14 cm	ks	100	435,96	43 596,00
	výsadba dřevin s balem se zalitím, výměnou půdy 50%, průměr kmen 14 - 16 cm	ks	100	622,80	62 280,00

	výsadba dřevin s balem se zalitím, výměnou půdy 50%, průměr kmen 16 - 18 cm	ks	30	633,18	18 995,40
	kotvení stromu o délce kůlů 2-3m	ks	280	178,54	49 990,08
	zhotovení obalu kmenene juta, rákos	m ²	140	83,04	11 625,60
	zhotovení výsadbové mísy stromu	m ²	140	215,90	30 226,56
	výsadba dřevin do připravené půdy se zalitím				
	hloubení jamek pro výsadbu	ks	4 000	83,04	332 160,00
	výsadba trvalek	ks	4 000	10,90	43 596,00
	výsadba cibulovin	ks	10 000	7,27	72 660,00
	dosadba chybějících květin se zalitím				
183 20-6112	trvalek	ks	2 000	10,90	21 798,00
183 20-6113	cibulí nebo hlíz	ks	2 000	9,34	18 684,00
	výsadba keře, zalití, v rovině nebo svahu do 1:5				
183 10-1113	hloubení jamek, objem přes 0,02 do 0,05 m ³	ks	1 400	23,87	33 423,60
	hloubení jamek, objem do 0.125 m ³	ks	900	60,20	54 183,60
184 10-2112	výsadba s balem 200-300 mm	ks	1 400	33,22	46 502,40
184 10-2113	výsadba s balem 300-400 mm	ks	900	52,94	47 644,20
	další práce při výsadbě				
184 92-1096	mulčování rostlin drčenou borkou nebo štěpkou při tl. 10-15 cm	m ²	3 800	31,14	118 332,00
183 20-5111	založení záhonu bez doplnění ornice	m ²	2 200	13,49	29 686,80
185 80-2114	hnojení umělým hnoj. s rozdělením k jedn.rostlinám	kg	560	47,75	26 738,88
185 80-4312	zalití rostlin přes 20 m ²	m ³	1 100	207,60	228 360,00
Celkem výsadba rostlinného materiálu					1 290 483,12

Dodávka materiálu, služby

Poz.: kompost není předmětem dodávky, Zemina pro zásyp jam po pařezech taktéž není předmětem dodávky - město disponuje potřebnou zásobou. Rovněž štěrka, používaná pro většinu mulčování není předmětem dodávky.

	materiál k výsadbám rostlin a zakládání trávníku	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
	neselektivní herbicid na bázi glyfosátu	l	15	301,02	4 515,30

Příloha č. 1 - Výkaz výměr

travní osivo - parková směs bez příměsí jetele	kg	60	134,94	8 096,40
minerální hnojivo NPK s vyrovnaným obsahem živin (12N+12P+17K+2Mg+6S)	kg	65	41,52	2 698,80
hydrogel	kg	100	519,00	51 900,00
geotextílie	m ²	1 075	31,14	33 475,50
obal z juty	m ²	75	62,28	4 671,00
kotvící kůly - délka kůlu 2 - 3 m průměr kůlu 8 cm impregnovaný	ks	360	145,32	52 315,20
kotvící kůly - délka kůlu 2-3 m průměr kůlu 6 cm impregnovaný	ks	60	134,94	8 096,40
příčka půlená	ks	450	31,14	14 013,00
úvazky (popruhy ke kotvení)	m	75	12,46	934,20
silvamix	kg	10	145,32	1 453,20
materiál na vazby (např. GEFA, Cobra, atd.)	m	555	93,42	51 848,10
mulčovací rohož coco mat	m ²	545	124,56	67 885,20
ostatní materiál a služby				
dodávka vody pro zálivky včetně dopravného	m ³	1 100	415,20	456 720,00
kůra mulčovací (frakce 0-80 mm)	m ³	400	731,79	292 716,00
štěpka smrková	m	100	311,40	31 140,00
trávníkový substrát	m ³	3	1 038,00	3 114,00
kompost	m ³	150	415,20	62 280,00
dopravné (zemina, kompost, štěpka, větve po kácení, vytěžený materiál po odstranění pařezů)	km	4 800	36,33	174 384,00
nakládka sypkého materiálu na dopravní prostředek	t	40	207,60	8 304,00
položení geotextílie	m ²	1 075	20,76	22 317,00
Celkem dodávka materiálu, ost.služby				1 352 877,30

Hodinová sazba

Popis	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
HZS - nekvalifikovaná	hod	1 780	228,36	406 480,80
HZS 1 - kvalifikovaná	hod	700	342,54	239 778,00
HZS 2 - kvalifikovaná	hod	370	882,30	326 451,00

Celkem hodinová sazba	972 709,80
------------------------------	-------------------

Vypletí, odstranění odkvetlých a odumřelých částí rostlin, ochrana před mrazem

<i>v cenách jsou započteny náklady spojené s případným naložením odpadu na dopr. Prostředek, odvozem do 20km</i>					
	VYPLETÍ v rovině nebo na svahu do 1:5	MJ	Množství	Cena za MJ	Celková cena bez DPH
185 80-4211	záhonu květin	m ²	150	16,61	2 491,20
185 80-4212	záhonu růží	m ²	519	28,03	14 545,49
	dřevin ve skupinách mulč bez nakypření	m ²	9 877	24,91	246 055,82
	dřevin ve skupinách s nakypřením	m ²	840	25,95	21 798,00
185 80-4219	příplatek k cenám za vypletí v nádobách a atria u podchodu vlakového nádraží	m ²	150	6,23	934,20
	ODSTRANĚNÍ ODKVETLÝCH a ODUMŘELÝCH ČÁSTÍ				
185 80-4251	letniček, cibulovin nebo hlíznatých	m ²	650	7,16	4 655,43
185 80-4252	trvalek	m ²	2 200	9,55	21 009,12
185 80-4253	růží	m ²	519	13,49	7 003,39
	OCHRANA ROSTLIN PŘED MRAZEM přikrytím				
	růží bez svázání	m ²	1 000	7,27	7 266,00
	odkrytí ochrany				
	růží bez svázání	m ²	1 000	7,27	7 266,00
	likvidace výsadeb (letničky, dvouletky)	m ²	300	45,67	13 701,60
Celkem vypletí, odstranění částí rostlin, ochrana před mrazem					346 726,25

Celkem za ostatní/rok	7 786 811,88
------------------------------	---------------------