

TECHNOLOGICKE LISTY UDRZBY S VYKAZEM VYMER

Stavba: Plán údržby zámeckého parku Muzea v Bruntále 2024

Objednatel: Muzeum v Bruntále p.o.

Zhotovitel: STROMMY COMPANY, s.r.o.

Keře listnaté opadavé (1303 m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Prosvětlení, průklest - solitérní keře - 1xročně	ks	0		0,00	0,00
		Řez keřů netrnitých průklestem D koruny do 3,0 m vč. likvidace odpadu	ks	0	55,00	0,00	0,00
2		Prosvětlení hortenzií velkolisté	ks	0		0,00	0,00
		Částečné prosvětlení hortenzií vč. likvidace odpadu	ks	0	77,00	0,00	0,00
3		Zmlazení keřů - 1x 50% plochy keřů (počítáno při zápoji 100%, 1ks / m2)	m2	0		0,00	0,00
	184806172	Řez keřů zmlazením keřů netrnitých D koruny do 3,0 m vč. likvidace odpadu	m2	0	192,50	0,00	0,00
		Nakládka odpadu	m3	0,00	220,00	0,00	0,00
		Odvoz kontejnerů s dřevní hmotou...kontejner x 8km (jedna cesta = 1h)	hod	0	660,00	0,00	0,00
4		Tvarovací řez keřů 1x v roce (počítáno při zápoji 100%, 1ks / m2) 50% plochy	m2	651,5		97 725,00	19 545,00
		Tvarovací řez keřů vč. likvidace odpadu	m2	652	150,00	97 725,00	19 545,00
5		Hnojení minerálním hnojivem (70g/m2) - 1x	m2	0		0,00	0,00
	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 (70g/m2)	t	0,000	38 500,00	0,00	0,00
	R	Hnojivo pro okrasné dřeviny (70g/m2)	kg	0,000	150,00	0,00	0,00
							19 545,00

Keře listnaté stálezelené (174m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Odstranění namrzlých výhonů - 1x ročně na jaře - 30% keřů (počítáno se zápojem 100%, 1ks / m2)	ks	52		7 830,00	7 830,00
		Ostříhání namrzlých výhonů 1x ročně na jaře - 30% keřů vč. likvidace odpadu	ks	52	150,00	7 830,00	7 830,00
2		Zmlazení keřů - 1x ročně 30% plochy keřů (počítáno při zápoji 100%, 1ks / m2)	ks	52		8 613,00	2 476,60
	184806172	Řez keřů zmlazením keřů netrnitých D koruny do 3,0 m	ks	52	165,00	8 613,00	1 722,60
		Nakládka odpadu	m3	2,00	385,00	770,00	154,00
		Odvoz kontejnerů s dřevní hmotou...kontejner x 8km (jedna cesta = 1h)	hod	2	1 500,00	3 000,00	600,00
3		Hnojení minerálním hnojivem (70g/m2) 1x za 5 let	m2	0		0,00	0,00
	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 cca 70g/m2 - dle typu hnojiva	t	0,000	38 500,00	0,00	0,00
	R	Hnojivo (cca 70g/m2)	kg	0,000	150,00	0,00	0,00
4		Zazimování nahnutím vrstvy listů cca 30 cm - místo dosypání rašelinného substrátu	m2	0,0	0,00	0,00	0,00
		Zazimování nahnutí vrstvy listů cca 30 cm	m2	0,0	132,00	0,00	0,00
							10 306,60

Keře jehličnaté (767m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Udržovací a tvarovací řez (redukční) u Taxus sp. - 1x za rok u 30% keřů (počítáno se 100% zápojem, prům. 0,2ks / m2)	ks	230		39 440,00	12 490,00
		Udržovací a tvarovací řez (redukční) stálezelené keře vč. likvidace odpadu	ks	230	150,00	34 515,00	11 505,00
		Nakládka odpadu	m3	5,00	385,00	1 925,00	385,00
		Odvoz kontejnerů s dřevní hmotou...kontejner x 8km (jedna cesta = 1h)	hod	2	1 500,00	3 000,00	600,00
							12 490,00

Stříhaný živý plot (jehličnatý 102m2, listnatý 52 m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Tvarovací řez živého plotu Taxus baccata - 2x ročně	m2	102		7 140,00	14 280,00
		tvarovací řez živého plotu Taxus sp. vč. likvidace odpadu	m2	102	70,00	7 140,00	14 280,00
2		Tvarovací řez živého plotu Carpinus 'Frans Fontaine' - 1x ročně	m2	52		3 640,00	3 640,00
		tvarovací řez živého plotu vč. likvidace odpadu	m2	52	70,00	3 640,00	3 640,00
							17 920,00

Růže (88,4m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Hnojení 1x v termínu V.- IV.	m2	88,4		1 944,36	1 944,36
	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 cca 70g/m2 - dle typu hnojiva	t	0,01	38 500,00	238,24	238,24
	R	Hnojivo (cca 50g/m2)	kg	6,19	150,00	928,20	928,20
		Nakypření - zapravení hnojiva	m2	88,40	8,80	777,92	777,92
2		Zazimování nahnutím vrstvy kompostu cca 50 cm (0,6m2/1ks)	m2	88,4	0,00	11 050,00	11 050,00
		Zazimování nahnutím vrstvy kompostu cca 50 cm	m2	88,4	125,00	11 050,00	11 050,00
	R	Kompost 0,1m3/1ks - vlastní zásoby	m3	35,4	440,00		
3		Udržovací a tvarovací řez (redukční) - 1x ročně na jaře	ks	450		11 250,00	11 250,00
		Řez růží vč. likvidace odpadu	ks	450	25,00	11 250,00	11 250,00
							24 244,36

Vodní rostliny (18 m2) a zahradní jezírko (60 m3)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Jarní ošetření záhonů - odstranění starých a suchých částí	m2	18		4 500,00	4 500,00
		Odstranění starých a suchých částí	m2	18	250,00	4 500,00	4 500,00
2		Aplikace přípravku proti vodním řasám 1x za měsíc/5 měsíců	m3	60		0,00	0,00
		Přípravek, dávkování dle návodu přípravku - VHODNÉ PRO RYBY !	kg/litr		5 000,00	5 000,00	5 000,00
							9 500,00

Trvalkové záhony (390m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Odplevelení záhonů s vyklizením odpadků - 3x ročně	m2	390		9 750,00	29 250,00
	185804211	Vypleť bez okopávky s vysbíráním odpadků vč. likvidace odpadu	m2	390	25,00	9 750,00	29 250,00
2		Jarní ošetření záhonů - odstranění starých a suchých částí a prokypření půdy	m2	390		9 750,00	9 750,00
		Odstranění starých a suchých částí a prokypření půdy	m2	390	25,00	9 750,00	9 750,00
3		Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 cca 70g/m2 (dle typu hnojiva) - 1x na jaře	m2	390		3 443,90	3 443,90
	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,018	38 500,00	703,40	703,40
	R	Hnojivo (cca 70g/m2)	kg	18,270	150,00	2 740,50	2 740,50
4		Dosadba trvalek dle potřeby	ks	156,000		14 820,00	14 820,00
	183211412	Dosadba trvalek se zalitím (počítáno s 5% plochy - pr. 8ks/m2)	ks	156,00	25,00	3 900,00	3 900,00
	R	Trvalky hrnkované	ks	156,00	70,00	10 920,00	10 920,00
							57 263,90

Letničky (132m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Příprava záhonu pro letničky - 1x ročně	m2	132		10 659,00	14 971,00
		Obdělání půdy rytím	m2	132	25,00	3 300,00	3 300,00
		Obdělání půdy hrabáním-2x	m2	264	8,00	2 112,00	4 224,00
		Desinfekce půdy dusíkatým vápnem 50g/m2 (na jaře min. 3týdny před výsadbou)	m2	264	5,00	2 640,00	2 640,00
		Nakypření - zapravení dusíkatého vápna	m2	132,00	11,00	1 452,00	1 452,00
	R	Dusíkaté vápno	kg	6,60	175,00	1 155,00	1 155,00
		Vytýčení ornamentu	hod	8,00	275,00	2 200,00	2 200,00
2		Výsadba letniček - 1x ročně (na jaře)	ks	3300		214 500,00	214 500,00
		Výsadba letniček vč. výsadb. materiálu (25ks/m2)	ks	3300	20,00	66 000,00	66 000,00
	R	Letničky hrnkované	ks	3300	45,00	148 500,00	148 500,00
3		Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 cca 70g/m2 (dle typu hnojiva) 2x ročně	m2	132		870,87	1 741,74
	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,005	38 500,00	177,87	355,74
	R	Hnojivo (cca 70g/m2)	kg	4,620	150,00	693,00	1 386,00
4		Odplevelení záhonů - 3x ročně	m2	132		3 300,00	9 900,00
	185804211	Vypleť bez okopávky vč. likvidace odpadu	m2	132	25,00	3 300,00	9 900,00
							241 112,74

Travník parterový (3 858 m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Hnojení trávníku - 1x ročně	m2	3 858		21 816,99	21 816,99
	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 (30g/m2)	t	0,12	38 500,00	4 455,99	4 455,99
	R	Hnojivo (30 g / m2)	kg	115,74	150,00	17 361,00	17 361,00
2		Selektivní herbicid 1x ročně	m2	3 858		3 163,56	3 163,56
		Ošetření selektivním herbicidem na široko v rovině a svahu do 1:5 (50ml/100 m2)	t	0,02	99 000,00	1 909,71	1 909,71
	R	Herbicid (50 ml / 100 m2)	litr	1,93	650,00	1 253,85	1 253,85
							24 980,55

Travník parterový (3 858 m2)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Sečení trávníku 12 x ročně (jednotlivé termíny budou dohodnuty na první koordinační shůžce po podpisu smlouvy)	m2	3 858		19 290,00	231 480,00
	111104211	Pokosení trávníku parkového s odvozem do 20 km, v rovině a svahu do 1:5	m2	3 858,00	5,00	19 290,00	231 480,00
							231 480,00

Rostliny v nádobách (29 truhlíků)

P.Č.	Kód položky	Popis pracovní operace	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem za operaci	Cena celkem/rok
1		Rostliny v nádobách (29 truhlíků)	ks	120,0		6 900,00	6 900,00
		Muškatý převislé červené 55 ks	ks	55,00	55,00	3 025,00	3 025,00
		Muškatý typu Zonale červené 50 ks	ks	50,00	55,00	2 750,00	2 750,00
		Begonie vzpřímené červené 15 ks	ks	15,00	75,00	1 125,00	1 125,00
2		Výsadba rostlin do nádob (dodá zadavatel vlastní nádoby)	ks	29,0		580,00	580,00
		Výsadba rostlin do nádob v počtu 29 ks, včetně zeminy	ks	29,0	20,00	580,00	580,00
							7 480,00

Cena celkem (Kč) - součet všech položek

 bez DPH **656 323,14**

 včetně DPH (21%) **794 151,00**