

Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena	Náklady celkem
1	2	3	4	5
Pěstební opatření u stávajících stromů				
Kácení				
Kácení volné, průměr kmene na pařezu 11-20 cm	ks	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
Kácení volné, průměr kmene na pařezu 21-30 cm	ks	3	4 000,00 Kč	12 000,00 Kč
Kácení volné, průměr kmene na pařezu 31-40 cm	ks	1	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč
Kácení volné, průměr kmene na pařezu 41-50 cm	ks	2	11 000,00 Kč	22 000,00 Kč
Kácení volné, průměr kmene na pařezu 51-60 cm	ks	1	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
Zdravotní řez				
Zdravotní řez stromu s plochou do 50m ²	ks	11	1 800,00 Kč	19 800,00 Kč
Zdravotní řez stromu s plochou 101-200m ²	ks	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
Zdravotní řez stromu s plochou 201-300m ²	ks	3	6 000,00 Kč	18 000,00 Kč
Zdravotní řez, obvodová redukce				
Zdravotní řez a obvodová redukce stromu s plochou 101-200m ²	ks	1	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč
Zdravotní řez a obvodová redukce stromu s plochou 201-300m ²	ks	1	9 000,00 Kč	9 000,00 Kč
Řez soliterních keřů				
Řez soliterních keřů - výška keře více než 3 m (řez zmlazovací)	ks	1	700,00 Kč	700,00 Kč
Likvidace vzniklého klesu				
Likvidace vzniklého klesu štěpkováním	m ³	3,5	4 000,00 Kč	14 000,00 Kč
Pěstební opatření u stávajících stromů - celkem				129 000,00 Kč
Cena za výsadbu				
Výsadba cibulovin				
Výsadba cibulovin do připravené půdy se zalitím v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	300	20,00 Kč	6 000,00 Kč
Výsadba cibulovin celkem:				6 000,00 Kč
Výsadba trvalek				
Výsadba trvalek do připravené půdy se zalitím v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	267	30,00 Kč	8 010,00 Kč
Výsadba trvalek celkem:				8 010,00 Kč
Výsadba keřů				

Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena	Náklady celkem
1	2	3	4	5
Chemické odplevelení půdy před založením kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem naširoko	m ²	1750	6,00 Kč	10 500,00 Kč
Založení záhonu pro výsadbu rostlin - s urovnáním a případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	m ²	1750	30,00 Kč	52 500,00 Kč
Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením; v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	6559	30,00 Kč	196 770,00 Kč
Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	6559	35,00 Kč	229 565,00 Kč
Položení mulčovací textilie nebo ekotextilie proti prorůstání plevelů kolem vysazených rostlin	m ²	1750	30,00 Kč	52 500,00 Kč
Položení kokosové sítě	m ²	960	30,00 Kč	28 800,00 Kč
Mulčování vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením při tl. mulče 50 mm	m ²	1750	38,00 Kč	66 500,00 Kč
Výsadba keřů celkem:				637 135,00 Kč
Výsadba alejových stromů				
Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	34	1 100,00 Kč	37 400,00 Kč
Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	34	900,00 Kč	30 600,00 Kč
Ukotvení dřeviny třemi při délce kůlů 2,5 m	ks	34	280,00 Kč	9 520,00 Kč
Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože	ks	34	80,00 Kč	2 720,00 Kč
Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	34	80,00 Kč	2 720,00 Kč
Mulčování vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením při tl. mulče 50 mm	m ²	34	38,00 Kč	1 292,00 Kč
Výsadba alejových stromů celkem:				84 252,00 Kč
Výsadba jehličnanů				
Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	3	700,00 Kč	2 100,00 Kč
Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	3	600,00 Kč	1 800,00 Kč
Ukotvení dřeviny jedním kůlem při délce kůlu 2 m	ks	3	150,00 Kč	450,00 Kč
Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	3	80,00 Kč	240,00 Kč
Mulčování vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením při tl. mulče 50 mm	ks	3	38,00 Kč	114,00 Kč

Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena	Náklady celkem
1	2	3	4	5
Výsadba jehličnanů celkem:				4 704,00 Kč
Výsadba vysokokmenů				
Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	4	300,00 Kč	1 200,00 Kč
Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	4	200,00 Kč	800,00 Kč
Ukotvení dřeviny třemi kůly při délce kůlů 2 m	ks	4	280,00 Kč	1 120,00 Kč
Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	4	80,00 Kč	320,00 Kč
Mulčování vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením při tl. mulče 50 mm	ks	4	38,00 Kč	152,00 Kč
Výsadba vysokokmenů celkem:				3 592,00 Kč
Rostlinný materiál				
Stromy				
Prunus fruticosa 'Globosa' ok 12/14, zb	ks	2	4 200,00 Kč	8 400,00 Kč
Acer platanoides ok 12/14, zb	ks	3	3 000,00 Kč	9 000,00 Kč
Acer platanoides 'Cleveland' ok 12/14, zb	ks	3	6 000,00 Kč	18 000,00 Kč
Prunus serrulata 'Kanzan' ok 12/14, zb	ks	10	2 800,00 Kč	28 000,00 Kč
Acer pseudoplatanus 'Leopoldii' ok 12/14, zb	ks	1	4 200,00 Kč	4 200,00 Kč
Tilia cordata ok 12/14, zb	ks	2	3 000,00 Kč	6 000,00 Kč
Salix babylonica ok 12/14, zb	ks	1	5 200,00 Kč	5 200,00 Kč
Tilia cordata 'Greenspire' ok 12/14, zb	ks	2	3 000,00 Kč	6 000,00 Kč
Sorbus aucuparia ok 12/14, zb	ks	1	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
Malus 'Evereste' ok 12/14, zb	ks	9	2 800,00 Kč	25 200,00 Kč
Prunus sp., vysokokmen	ks	4	2 000,00 Kč	8 000,00 Kč
Abies nordmanniana, 100+, zb	ks	3	2 500,00 Kč	7 500,00 Kč
Trvalky, cibuloviny				
Muscari armeniacum	ks	100	10,00 Kč	1 000,00 Kč
Narcissus (Tazetta hybridy malokvěté)	ks	100	20,00 Kč	2 000,00 Kč
Scilla siberica	ks	100	10,00 Kč	1 000,00 Kč
Anemone hupehensis K9	ks	10	60,00 Kč	600,00 Kč
Hosta sp. K9	ks	102	60,00 Kč	6 120,00 Kč
Waldsteinia ternata K9	ks	30	50,00 Kč	1 500,00 Kč
Heuchera sanguinea K9	ks	50	50,00 Kč	2 500,00 Kč
Astilbe chinensis K9	ks	55	60,00 Kč	3 300,00 Kč

Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena	Náklady celkem
1	2	3	4	5
Bergenia cordifolia K9	ks	20	50,00 Kč	1 000,00 Kč
Keře				
Cotoneaster dammeri 'Skogholm', vel. do 20 cm	ks	505	30,00 Kč	15 150,00 Kč
Juniperus horizontalis 'Wiltonii', vel. do 20 cm	ks	475	80,00 Kč	38 000,00 Kč
Stephanandra incisa 'Crispa', vel. do 20 cm	ks	505	40,00 Kč	20 200,00 Kč
Lonicera pileata, vel. do 20 cm	ks	525	40,00 Kč	21 000,00 Kč
Hypericum calycinum, vel. do 20 cm	ks	240	35,00 Kč	8 400,00 Kč
Berberis thunbergii 'Atropurpurea Nana', vel. do 20 cm	ks	450	55,00 Kč	24 750,00 Kč
Euonymus fortunei 'Emerald Gaiety', vel. do 20 cm	ks	480	35,00 Kč	16 800,00 Kč
Cotoneaster salicifolius 'Parkteppich', vel. do 20 cm	ks	500	35,00 Kč	17 500,00 Kč
Spiraea japonica 'Golden Princess', vel. do 20 cm	ks	250	40,00 Kč	10 000,00 Kč
Vinca minor, vel. do 20 cm	ks	700	30,00 Kč	21 000,00 Kč
Cotoneaster procumbens 'Queen of Carpet', vel. do 20 cm	ks	430	40,00 Kč	17 200,00 Kč
Cotoneaster dammeri 'Royal Carpet', vel. do 20 cm	ks	165	30,00 Kč	4 950,00 Kč
Cotoneaster salicifolius 'Repens', vel. do 20 cm	ks	165	35,00 Kč	5 775,00 Kč
Spiraea cinerea 'Grefsheim', vel. 20-40 cm	ks	250	40,00 Kč	10 000,00 Kč
Spiraea japonica 'Shirobana', vel. 20-40 cm	ks	360	110,00 Kč	39 600,00 Kč
Pyracantha coccinea, vel. 20-40 cm	ks	47	90,00 Kč	4 230,00 Kč
Weigela florida 'Eva Rathke', vel. 20-40 cm	ks	47	50,00 Kč	2 350,00 Kč
Ribes sanguineum 'King Edward VII', vel. 20-40 cm	ks	47	210,00 Kč	9 870,00 Kč
Cotoneaster divaricatus, vel. 20-40 cm	ks	47	50,00 Kč	2 350,00 Kč
Berberis verruculosa, vel. 20-40 cm	ks	47	100,00 Kč	4 700,00 Kč
Syringa meyeri 'Palibin', vel. 20-40 cm	ks	62	175,00 Kč	10 850,00 Kč
Hypericum 'Hidcote', vel. 20-40 cm	ks	90	40,00 Kč	3 600,00 Kč
Cotinus coggygria 'Royal Purple', vel. 40-60 cm	ks	1	700,00 Kč	700,00 Kč
Philadelphus coronarius, vel. 40-60 cm	ks	2	120,00 Kč	240,00 Kč
Rosa glauca, vel. 40-60 cm	ks	3	170,00 Kč	510,00 Kč
Forsythia x intermedia, vel. 40-60 cm	ks	15	110,00 Kč	1 650,00 Kč
Weigela florida, vel. 40-60 cm	ks	17	110,00 Kč	1 870,00 Kč
Cornus alba, vel. 40-60 cm	ks	15	100,00 Kč	1 500,00 Kč
Syringa vulgaris, vel. 40-60 cm	ks	15	150,00 Kč	2 250,00 Kč
Rhododendron sp., vel. 40-60 cm, max. výška kultivaru do 1m (bílé, růžové, červené barvy)	ks	56	570,00 Kč	31 920,00 Kč
Rhododendron sp., vel. 40-60 cm, výška kultivaru nad 1 m (bílé, růžové, červené barvy)	ks	47	570,00 Kč	26 790,00 Kč
Cornus kousa var. Chinensis, vel. 60-100 cm	ks	1	400,00 Kč	400,00 Kč
Rostlinný materiál celkem:				524 225,00 Kč

Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena	Náklady celkem
1	2	3	4	5
Ostatní materiál				
Kůly ø 6 cm délky 2 m	ks	15	95,00 Kč	1 425,00 Kč
Kůly ø 6 cm délky 2,5 m	ks	102	110,00 Kč	11 220,00 Kč
Příčky pro spojení kotvení v horní i dolní části (6ks/strom)	ks	204	15,00 Kč	3 060,00 Kč
Rákosová rohož	ks	34	120,00 Kč	4 080,00 Kč
Úvazky z bavlněného popruhu	ks	109	20,00 Kč	2 180,00 Kč
Tabletové hnojivo (5 tablet/alejový strom, 3 tablety/jehličnan)	ks	179	5,00 Kč	895,00 Kč
Textilie proti prorůstání plevelů	m2	790	20,00 Kč	15 800,00 Kč
Ekotextilie proti prorůstání plevelů, 100% rozložitelná, životnost 3-5 let	m2	960	55,00 Kč	52 800,00 Kč
Kokosová síť	m2	960	45,00 Kč	43 200,00 Kč
Hydrogel (40g/alejový strom, jehličnan, 30g/vysokokmen, 15g/keř)	kg	100,0	400,00 Kč	39 994,00 Kč
Mulčovací kůra (5cm)	m3	90	1 200,00 Kč	107 460,00 Kč
Ostatní materiál celkem:				282 114,00 Kč
Následná péče				
Následná péče o jednotlivé stromy se zálivkou* - 3 roky	ks	123	500,00 Kč	61 500,00 Kč
Následná péče o skupiny keřů v zápoji* - 2 roky	m2	3500	130,00 Kč	455 000,00 Kč
*včetně všech nezbytných činností a materiálů: zálivka a doprava vody dle potřeby, výchovný řez, kontrola, doplnění nebo odstranění kotvicích a ochranných prvků, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám a škůdcům, doplnění mulče				
Následná péče celkem:				516 500,00 Kč
Pěstební opatření u stávajících stromů				129 000,00 Kč
Cena za výsadbu cibulovin				6 000,00 Kč
Cena za výsadbu trvalek				8 010,00 Kč
Cena za výsadbu keřů				637 135,00 Kč
Cena za výsadbu alejových stromů				84 252,00 Kč
Cena za výsadbu jehličnanů				4 704,00 Kč
Cena za výsadbu vysokokmenů				3 592,00 Kč
Rostlinný materiál				524 225,00 Kč
Ostatní materiál				282 114,00 Kč
Následná péče				516 500,00 Kč

Rozpočet prací a nákladů

Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena	Náklady celkem
1	2	3	4	5
CELKEM BEZ DPH 21%				2 195 532,00 Kč
DPH 21%				461 061,72 Kč
CELKEM S DPH 21%				2 656 593,72 Kč