

ROZPOČET - (JEN) SADOVÉ ÚPRAVY

Lokalita: DOLNÍ JABLONNA

Číslo položky ceniku	Zkrácený popis	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
823-1, 823-2	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ					
1	185804234 Vypletí záhonu dřevin ve skupinách s naložením a odvozem odpadu do 20 km ve svahu přes 1:5 do 1:2	m²	50,00 Kč	120	6 000,0 Kč	vypletí stávajících skupin dřevin
2	184818311 Instalace dynamické vazby pro zajištění koruny stromu 1 lanem	kus	10 000,00 Kč	2	20 000,0 Kč	D154, D155
3	184818312 Instalace dynamické vazby pro zajištění koruny stromu přes 1 do 3 lan	kus	15 000,00 Kč	2	30 000,0 Kč	D167, D183
4	184852233 Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 30 m2 lezeckou technikou	kus	2 000,00 Kč	1	2 000,0 Kč	menší lipa u xronický D166
5	184852241 Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 210 do 240 m2 lezeckou technikou	kus	5 000,00 Kč	4	20 000,0 Kč	D167, D154, D155, D156
6	184852242 Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 240 do 270 m2 lezeckou technikou	kus	5 000,00 Kč	1	5 000,0 Kč	D183
7	184852322 Řez stromu výchovný alejových stromů v přes 4 do 6 m	kus	100,00 Kč	10	1 000,0 Kč	brízy - D11+jablona u zastávky+D12
8	119005131 Vytýčení výsadeb zapojených nebo v záhonu plochy přes 100 m2 s rozmištěním rostlin ve sponu	m²	10,00 Kč	564	5 640,0 Kč	zapojené výsadby
9	119005153 Vytýčení výsadeb s rozmištěním solitérních rostlin přes 10 do 50 kusů	kus	10,00 Kč	29	290,0 Kč	stromy
10	184813511 Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na šířko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m²	5,00 Kč	2188	10 940,0 Kč	celá plocha záhonů 2x - plocha pro květnaté loučky
11	181101121 Úprava pozemku s rozpojením, přehnutím, urovňnutím a přehnutím do 20 m zeminy skupiny 1 a 2	m³	30,00 Kč	564	16 920,0 Kč	příprava záhonů, odstranění kamenů apod.
12	183205111 Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m²	30,00 Kč	564	16 920,0 Kč	
13	183111211 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj 0,002 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2,00 Kč	1090	2 180,0 Kč	cibuloviny
14	183111212 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	20,00 Kč	240	4 800,0 Kč	trvalky
15	183111213 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	20,00 Kč	2013	40 260,0 Kč	keře
16	183101215 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,125 do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	300,00 Kč	10	3 000,0 Kč	stromy
17	183211313 Výsadba cibulí nebo hlíz	kus	2,00 Kč	1090	2 180,0 Kč	cibuloviny
18	183211322 Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm	kus	20,00 Kč	240	4 800,0 Kč	trvalky
19	184102110 Výsadba dřevin s balen D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	30,00 Kč	2013	60 390,0 Kč	keře
20	184102115 Výsadba dřevin s balen D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	300,00 Kč	10	3 000,0 Kč	okrasné stromy
21	185802114 Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednoletým rostlinám v rovině nebo na svahu do 1:5 (5 tablety/strom, 3 tablety/keř)	t	17 000,00 Kč	0,0617	1 049,6 Kč	jen okrasné stromy a keře
22	183552313 Hnojení karbohnojiv v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	17 000,00 Kč	0,0050	85,0 Kč	aplikace biouhlu pod hortenzie, trvalky a šerby u smřku na ostřívku před zastávkou
23	184813161 Zřízení ochranného náteru kmene stromu proti korní spále obvodu do 180 mm	kus	50,00 Kč	9	450,0 Kč	likratné stromy

ROZPOČET - (JEN) SADOVÉ ÚPRAVY
Lokalita: DOLNÍ JABLONNÁ

číslo položky ceniku	Zkrácený popis	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
24	184215132 Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m - OKR. LISTNATÉ STROMY	kus	180,00 Kč	9	1 620,0 Kč	okrasné listnaté dř.
25	184215111 Ukotvení kmene dřevín jedním kulem D do 0,1 m délky do 1 m - JEHUČNANÝ	kus	60,00 Kč	1	60,0 Kč	jehličnaté stromy
26	184911431 Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,17 m v rovině a svahu do 1:5	m²	50,00 Kč	569	28 450,0 Kč	veškeré výsadby + stromy mimo zapojené výsadby + některé stávající výsadby- výkr. č.6
27	124511151 Mulčování záhonů kaččíkem/šterkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5, fr. 4/8-8/16	m	50,00 Kč	32	1 600,0 Kč	trvalkové záhony = lam, kde jsou trávy a trvalky a všechna rabata na odpovídavě, výkr. č.7 Mulčování
28	184813241 Zřízení ochrany paty kmene dřeviny proti poškození při sečení perforovanou flexibilní plastovou chráničkou (GEFA Plantasefe XL)	kus	10,00 Kč	10	100,0 Kč	stromy v trávníku-tršeň,jabloň, vrby, bříza i stávající mladé břízy a stávající nové lípy apod.
29	185804312 Zalití rostlin vodou plochy přes 20 m² /dle počasi	m³	300,00 Kč	8	2 400,0 Kč	
30	181411121 Založení lučního trávníku výševeu pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m	70,00 Kč	530	37 100,0 Kč	květnatá loučka
31	185803211 Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m²	10,00 Kč	940	9 400,0 Kč	květnatá loučka, šterkový trávník, dosypy k obrubám
32	998231311 Přesun hmot pro sadovníkové/stavební účely do 5000m vodorovně	t	500,00 Kč	5	2 500,0 Kč	
					340 124,6 Kč	
	SPECIFIKACE					
	Zahradnický materiál					
33	MAT Vazba 1 lano	ks	5 000,00 Kč	2	10 000,0 Kč	
34	MAT Vazba 1-3 lana	ks	5 000,00 Kč	2	10 000,0 Kč	
35	MAT Zahradnický substrát nebo kompost kátrovaný	m³	700,00 Kč	12,5	8 750,0 Kč	k roštinám
36	MAT Hnojivo SILVAMIX /5ks na 1 okr.strom, 3 ks na 1 okr. keř) (1 tableta=10g)	ks	2,00 Kč	6174	12 348,0 Kč	
37	MAT Totální herbicid	l	300,00 Kč	10	3 000,0 Kč	postřik 2x
38	MAT Biouhel např. Biochar 60 l	l	20,00 Kč	60,0	1 200,0 Kč	k hortenziim
39	MAT Symbivit	kg	400,00 Kč	3,6	1 440,0 Kč	k trvalkám
40	MAT Rhodovit	kg	1 500,00 Kč	0,1	150,0 Kč	k hortenziim
41	MAT Příčka z půlené frézované kulatiny, impregnovaná, průměr 5 cm, délka 50 cm /3ks na 1 list.strom/ - 3 ks v horní části, 0 ks dole proti poškození	ks	10,00 Kč	27	270,0 Kč	okrasné listnaté stromy
42	MAT Kůl frézovaný s fazetou a špičí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 250cm/ 3ks na jeden listnatý strom	ks	110,00 Kč	27	2 970,0 Kč	okrasné listnaté stromy

ROZPOČET - (JEN) SADOVÉ ÚPRAVY

Lokalita: DOLNÍ JABLONNÁ

	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
43	MAT	Kůl třezovaný s fazetou a špičí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 150 cm /1ks na jeden jehličnatý strom a ovocný strom)	ks	110,00 Kč	1	110,0 Kč	jehličnaté stromy
44	MAT	Bavlněný úvazek, délka (pro kotvení 3 kůly - 3 x 80 cm na 1ks, pro kotvení 1 kulem - 1 x 80cm), šířka 20 - 30 mm)	m	5,00 Kč	22,4	112,0 Kč	
45	MAT	Zahradnické vápno 1 kg proti korní spále (např. Arboflex)	kg	600,00 Kč	4	2 400,0 Kč	jen listnaté stromy
46	MAT	Mulič - borka drenáž pro mulčování stromů a keřových skupin výška vrstvy cca 17 - 20 cm	m3	1 000,00 Kč	97	96 730,0 Kč	
47	MAT	Mulič - štěrk - vrstva 5 - 6 cm fr. 4/8 mm	m³	700,00 Kč	2	1 232,0 Kč	frakce štěrku 4/8 až 8/16 mm žlutohnědé barvy (šedý NE)
48	MAT	Ochrana paty kmene proti poškození při sečení (např. GEFA Plantasafe XL)	ks	50,00 Kč	10	500,0 Kč	na všechny břity, mladinké lipy, třešen, a 1 ks jabloně
49	MAT	Ořivo pro květnaté loučky SLUNOVRAŤ (nižší vzrůst) (fa.Agrostis) 4-6 g/m²=0,5kg/100m²)	kg	4 000,00 Kč	2,65	10 600,0 Kč	květnaté loučky
50		Voda na zalití bude řešena s obcí					
				zobn. materiál celkem		161 812,0 Kč	
	Sadební materiál						
	JEHLIČNATÉ STROMY						
1	Abies koreaana	jedle korejská	ks	6 000,00 Kč	1	6 000,0 Kč	v 175-200
	JEHLIČNATÉ KŘE	JEHLIČNATÉ STROMY CELKEM			1	6 000,0 Kč	
	x	x					
	JEHLIČNATÉ KŘE	JEHLIČNATÉ KŘE CELKEM			0	- Kč	
	LISTNATÉ STROMY						
2	Betula pendula	bříza bělokorá	ks	4 000,00 Kč	1	4 000,0 Kč	ok 12-14
4	Malus "Red Sentinel"	jabloň "Red Sentinel"	ks	4 500,00 Kč	4	18 000,0 Kč	ok 12-14
6	Salix viminalis	vrba košíkářská (řez na hlavu)	ks	8 000,00 Kč	4	32 000,0 Kč	ok 8-10
		LISTNATÉ STROMY CELKEM	ks		9	34 000,0 Kč	
		CELKEM STROMŮ	ks		10	60 000,0 Kč	
	LISTNATÉ KŘE A PNOUCI DŘEVINY						
8	Cotoneaster dammeri "Eichholz"	skalník Dammerův "Eichholz", nižší v 0,3m	ks	35,00 Kč	97	3 395,0 Kč	v 30-40
9	Deutzia gracilis "Nikko"	trojpek něžný "Nikko"	ks	50,00 Kč	48	2 400,0 Kč	v 30-40
10	Deutzia x hybrida "Mont Rose"	trojpek zvrhlý	ks	50,00 Kč	4	200,0 Kč	v 30-40

ROZPOČET - (JEN) SADOVÉ ÚPRAVY
Lokalita: DOLNÍ JABLONNA

číslo položky ceniku	Zkrácený popis	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
11	Deutzia x rosea	ks	50,00 Kč	7	350,0 Kč	v 30-40
12	Euonymus fortunei 'Emerald'n Gold'	ks	50,00 Kč	10	500,0 Kč	v 30-40
13	Forsythia x intermedia 'Maluch'	ks	50,00 Kč	77	3 850,0 Kč	v 30-40
14	Hydrangea macr. Forever&Ever, např. 'Red'	ks	200,00 Kč	10	2 000,0 Kč	v 40-60
15	Hypericum calycinum	ks	50,00 Kč	450	22 500,0 Kč	v 20-30
16	Hypericum moserianum 'Tricolor'	ks	190,00 Kč	12	1 200,0 Kč	v 30-40
17	Kolkwitzia amabilis	ks	35,00 Kč	3	165,0 Kč	v 30-40
18	Lonicera nitida 'Elegant'	ks	40,00 Kč	43	1 720,0 Kč	v 30-40
19	Philadelphus 'Dame Blanche'	ks	120,00 Kč	2	240,0 Kč	v 30-40
20	Potentilla frut. např. 'Mango Tango', 'Sunset'	ks	50,00 Kč	46	2 300,0 Kč	v 30-40
21	Potentilla frut., např. 'Super Red', 'Red Ace'	ks	50,00 Kč	57	2 850,0 Kč	v 30-40
22	Potentilla fruticosa 'Hendlin' (=Bella Lindsey)	ks	50,00 Kč	401	20 050,0 Kč	v 30-40
23	Potentilla fruticosa např. 'Pink Beauty'	ks	50,00 Kč	138	6 900,0 Kč	v 30-40
24	Potentilla fruticosa 'Pink Paradise'	ks	50,00 Kč	46	2 300,0 Kč	v 30-40
25	Rosa 'Lovely Fairy'	ks	60,00 Kč	13	780,0 Kč	v 30-40
26	Salix repens 'Nittida'	ks	100,00 Kč	37	3 700,0 Kč	v 30-40
27	Spiraea x bumalda 'Goldflame'	ks	50,00 Kč	33	1 650,0 Kč	v 30-40
28	Spiraea japonica ('Shirobana') 'Genpei'	ks	50,00 Kč	136	6 800,0 Kč	v 30-40
29	Spiraea japonica 'Dart's Red'	ks	50,00 Kč	136	6 800,0 Kč	v 30-40
30	Spiraea japonica 'Little Princess'	ks	50,00 Kč	32	1 600,0 Kč	v 20-30
31	Spiraea x vanhouttei	ks	50,00 Kč	1	50,0 Kč	v 30-40
32	Syringa meyeri 'Palibin'	ks	80,00 Kč	112	8 960,0 Kč	v 30-40
33	Viburnum carlesii	ks	80,00 Kč	54	4 320,0 Kč	v 30-40
34	Weigela florida	ks	80,00 Kč	3	240,0 Kč	v 30-40
35	Weigela florida 'Nana Purpurea'	ks	80,00 Kč	5	400,0 Kč	v 20-30
	LISTINATE KERÉ CELKEM	ks		2013	108 220,0 Kč	
	CELKEM KERŮ A PNOUCÍCH DŘEVIN			2013	108 220,0 Kč	

ROZPOČET - (JEN) SADOVÉ ÚPRAVY
Lokalita: DOLNÍ JABLONNA

Číslo položky ceník	Zkrácený popis	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
	TRVALKY					
36	Coreopsis verticillata 'Zagreb'	KS	50,00 Kč	18	900,0 Kč	
37	Echinacea pur.'Primadonna Deep Rose' KV.7-9	KS	50,00 Kč	15	750,0 Kč	
38	Geranium 'Rozanne'	KS	100,00 Kč	48	4 800,0 Kč	
39	Heuchera x hybrida	KS	100,00 Kč	4	400,0 Kč	
40	Nepeta x faassenii 'Senior'	KS	50,00 Kč	13	650,0 Kč	
41	Paonia	KS	150,00 Kč	8	1 200,0 Kč	
42	Phlox panic.'Sweet Summer Ocean',kv.7-9	KS	60,00 Kč	32	1 920,0 Kč	
43	Sedum telep.např.'Chocolate Drop','Purple Empe	KS	60,00 Kč	8	480,0 Kč	
44	Stachys byzantina 'Silver Carpet'	KS	55,00 Kč	47	2 585,0 Kč	
45	Stipa tenuissima 'Pony Tails'	KS	45,00 Kč	47	2 115,0 Kč	
	TRVALKY A OKRASNÉ TRÁVY - CELKEM			240	15 800,0 Kč	
	CIBULOVINY					
	šáfrán zl.	KS	10,00 Kč	160	1 600,0 Kč	
	Crocus chrysanthus	KS	10,00 Kč	90	900,0 Kč	
	šáfrán žl.	KS	10,00 Kč	40	400,0 Kč	
	Galanthus nivalis	KS	10,00 Kč	75	750,0 Kč	
	modřena - tm.mo	KS	15,00 Kč	200	3 000,0 Kč	
	Narcissus	KS	10,00 Kč	250	2 500,0 Kč	
	šedá sibiřská - tm. modrý květ	KS	10,00 Kč	130	1 300,0 Kč	
	šedá sibiřská - růžová	KS	10,00 Kč	75	750,0 Kč	
	šedá sibiřská - bílá	KS	20,00 Kč	70	1 400,0 Kč	
	CIBULOVINY CELKEM			1090	12 600,0 Kč	
	CELKEM KVĚTIN	KS		1330	28 400,0 Kč	
	sadební materiál celkem				126 620,0 Kč	
	SPECIFIKACE - celkem				358 432,0 Kč	

ROZPOČET - (JEN) SADOVÉ ÚPRAVY
Lokalita: DOLNÍ JABLONNÁ

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka	
	kontrola a oprava kotvení - 1x/rok	nové stromy + stávající mladé stromy (linie bříz, nové lípy)	1x ročně	50,00 Kč	18	3	2700,0
184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů v přes 4 do 6 m (1x za období)	nové stromy + stávající mladé stromy (linie bříz, nové lípy)	kus	200,00 Kč	17	1	3400,0
	ochrana proti chorobám - 1x/rok	Bude-li potřeba - nové stromy + stávající mladé stromy (linie bříz, nové lípy)	ks	100,00 Kč	18	3	5400,0
MAT	MAT - dle postižení	Bude-li potřeba - nové stromy + stávající mladé stromy (linie bříz, nové lípy)	2	200,00 Kč	1	3	600,0
	odplevelení stromových mís (2x/rok)	nové stromy + stávající mladé stromy (linie bříz, nové lípy)	m2	50,00 Kč	18	6	5400,0
MAT	MAT - tot. herbicid	nové stromy + stávající mladé stromy (linie bříz, nové lípy)	1	300,00 Kč	3	3	2700,0
	doplnění mulče - 1x (ve 3. roce po výsadbě)	nové stromy + stávající mladé stromy (linie bříz, nové lípy); ve 3. roce po výsadbě	m2	50,00 Kč	18	1	900,0
MAT	MULČ - borka	dodaná vrstva cca 10 cm, na konci období	m3	1 000,00 Kč	1,8	1	1800,0
	Odstranění ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 1 do 2 m	listnaté stromy - bude provedeno dle prosperity dřevin	kus	50,00 Kč	17	1	850,0
	Odstranění ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 1 do 2 m	jehličnaté stromy - bude provedeno dle prosperity dřevin	kus	20,00 Kč	1	1	20,0
následná péče - keře, skupiny keřů							
	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	včetně trvalkových záhonů	m²	100,00 Kč	23	18	40554,0
185804312 (10l/ks - 6x/rok)	Střih keřů vysazených v linii výšky do 1 m ručně	mochy mezi rybníky a na ostrůvku s pomníkem - sledovat neupravený růst - na konci období	m	50,00 Kč	40	1	2000,0
919811111	Pletř záhonu kombinované při středním zaplevelení v zemině středně obdělávatelné	včetně trvalkových záhonů	ar	1 500,00 Kč	5,64	6	50760,0
111111136 (2x/rok)	doplnění mulče - 1x (ve 3. roce po výsadbě)	bez trv. záhonů	m2	50,00 Kč	532	1	26600,0
MAT	MULČ - borka	dodaná vrstva cca 7 cm, na konci období	m3	1 000,00 Kč	37,24	1	37240,0
NÁSLEDNÁ PÉČE O VÝSADBY (3 roky po výsadbě) - CELKEM							
						184 958,0 Kč	
	SOUČET	Kč	0,00		1 045 334,6 Kč		
	DPH 21%	Kč	0,00		219 520,2 Kč		

ROZPOČET - (JEN) SADOVÉ ÚPRAVY

lokalita: DOLNÍ JABLONNÁ

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
		Kč			1 264 854,8 Kč	
	SADOVÉ ÚPRAVY CELKEM včetně NÁSLEDNÉ PÉČE	Kč			<u>1 264 855 Kč</u>	

Lenka STRÁNSKÁ
 služby v rámci lesnictví:
 Revoluční 1878/34 ·
 591 01 Žďár nad Sázavou,
 IČ: 62836382

Lenka