

REKAPITULACE CENY

Název projektu: Úprava zahrady v MŠ Střelecká 1067/14, Jablonec nad Nisou včetně výstavby altánu a zahradního skladu

REKAPITULACE - ZMĚNOVÝCH LISTŮ

Objednatel: Jablonec nad Nisou

Změnový list	Popis	méněpráce	vícepráce	celkem	paragraf
ZL 1	Stromy	0,00	240 476,00	240 476,00	4
ZL 1	Keře	0,00	28 800,00	28 800,00	4
ZL 1	Altány - stavba	0,00	37 512,00	37 512,00	4

Cena bez DPH	0,00	306 788,00	306 788,00
Cena s 21% DPH	0,00	371 213,48	371 213,48
Procento	0,00	7,73	7,73

§ 4			
Cena bez DPH	0,00	306 788,00	306 788,00
Cena s 21% DPH	0,00	371 213,48	371 213,48
Procento	0,00	7,73	7,73

CELKEM	306 788,00
DPH 21%	64 425,48
Celkem vč DPH	371 213,48

SOD	bez DPH	DPH 21%	s DPH
dodatek č. 1	3 967 795,34	833 237,02	4 801 032,36
	4 274 583,34	897 662,50	5 172 245,84

D.T.1 Dendrologické hodnocení a návrh pěst. opatření – Stromy

Číslo v mapě	poz.č.	Taxon latinsky	Taxon česky	Obvod kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Plocha koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita, zlom	Zdravotní stav	celk.hodnocení, sádkovnícká hodnota	Poznámka	Návrh pěstebních opatření 07.2024	Naléhavost	kód dle ceníku ÚRS II/2024	cena	cena celkem
5	251/6	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá		53,0	17	3	7	119	4	a	1	2	2	3-	Infekce kmen, V horní části koruny kodominantní větvení, pod nímž je otevřená dutinka, v roce 2022 realizovaná OR (10%)	S-OR (10-15%), HDV (1 x 2 t)	1	184852436		3 750,00
6	251/6	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	172,7	55,0	18	7	9	162	4	b	1	3	3	3-4	Infekce kmene. Strom v minulosti sesazen, nyní jeho korunu tvoří velké sekundární výhony. vysoko těžiště, defekty po odstraněných větvích, otevřená dutina v cca 6m výšky kmene, v roce 2022 realizovaná OR (20%), NEPERSPEKTIVNÍ	Kácení se zátěrem, nahrazení náletem buku v sousedství (č. 62), postupné s překážkou na 1/2. plochy	1	112151355		14 400,00
8	251/6	<i>Tilia x euchlora</i>	lípa zelená		40,0	16	1	7	112	4	a	1	2	2	2-	vyvíjející se tlakové vidlice, zavětven k zemi	řez zdravotní, podchodná výška jen v místě pěšiny	1	184852236		2 380,00
14	251/6	<i>Fagus sylvatica 'Pendula'</i>	buk lesní 'Pendula'		68,0	18	1	12	216	4	a	1	3	3	3+	V koruně nainstalována bezpečnostní vazba v roce 2020 - VHD, VDS podkladnicová, odumřelé větve (s klanolístkou) ve vrchlové části koruny (převyšující odhalené větve mají korní spálu)	Kontrola vazeb, RZ, RLLR s nátěrem (Arboflex) - na vrcholu koruny, zvýšení podchodné výšky (2 m) - prevence proti věšení se dětí na větve (riziko ulomení)	1	184852238 + podchozí profil (nátěr)		7 950,00
16	251/6	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá		65,0	22	2	12	264	4	a-b	1		2	3	poměrně rozsáhlý defekt od báze kmene do výšky cca 5m, prosychající horní část koruny,	Var.1- Kácení postupné spouštění části koruny a kmene. Var.2- řez redukční+zdravotní		Var.1- 112151356 Var.2- 184852442+184852238		43 220,00
17	251/6	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský		96,0	21	5	15	315	5	a-b	1		3	3	Defektní větvení. Poškozené kořenové náběhy. Tlakové větvení s defektem, instalovaná VHD - téměř napnutá, v roce 2022 provedena výměna vazby a RZ	S-RZ, S-OR 15%, S-LRRL max 30%, VSP 2ks,S-VSP 8t 2x, S-VDH 4t 8x.		184852242+184852444+184818313+67543204 +184818332+67543201		48 168,00
20	251/6	<i>Quercus robur</i>	dub letní		20,0	8	2	8	64	3	a	1	1	1	3+	mírné prosychání	RZ, zvýšit podchodnou výšku (2m)		184852235		2 100,00
21	251/6	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá		98,0	24	5	14	336	5	a	1		3	3	Infekce báze kmene. Infekce kmene. Defektní větvení. boční větev tlakovým větvení,	S-RZ, S-LRRL 20%,		184852242		4 510,00
22	251/6	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá		60/70	21	2	16	336	4	b	1	3		3	část báze kmen zasypaná, otevřená dutina pr. 30cm ve v.4m, sekundární koruna, roste ve skupině, náklon sousední pozemek	RZ		184852245		6 650,00
24	333/1	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí		47,0	15	2	9	135	4	a	1	1	2	2-	uvolněný ze zápoje	RZ	1	184852237		2 530,00
28	333/1	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá		45,0	17	5	10	170	4	a	1	1	2	2+		RZ po kácení sousedního stromu (č. 29)		184852238		3 160,00
29	333/1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	173	55,1	15	3	11	165	4	b	3-4	4	2	4	báze kmene zarostlá v opěrné zdi oplocení, významný defket u báze kmene, výrazné prosychání a suché větve nad komunikací a chodníkem - napadení Chalarou	RB (naléhavost 0), kácení,	0-1	112151355		14 400,00
30	333/1	<i>Pinus strobus</i>	borovice vejmutovka		69,0	20	5	10	200	4	a	2	2	2	2		řez bezpečnostní	1	184852139		2 100,00
31	333/1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	157	50,0	15	3	8	120	4	b	3	3	4	4	výr. náklon nad sousedním pozemkem, napadení Chalarou, vrůstá do koruny sousední borovice	Kácení postupné s překážkou na 1/2 plochy	1	112151355		14 400,00
35	333/1	<i>Prunus cerasifera 'Nigra'</i>	slivoň třešňová 'Nigra'		18,0	7	2	6	42	3	a	1	1	2-3	3+	přehoustlá koruna, vrůstající proventivní výhony - metovitá koruna	RZ	1	184852234		1 800,00
41	333/1	<i>Sorbus aria</i>	jeřáb muk		5,0 3,0 4,0	6	1	3	18	2	a	1	1	2	3+	víckmen	RZ - ponechat cca 3 kmeny	1	184852233		1 500,00
46	333/1	<i>Fagus sylvatica 'Atropunicea'</i>	buk lesní 'Atropunicea'		22,0	14	3	7	98	3	a	1	1	2-3	3+	po uvolnění ze zápoje, deformovaná koruna zástínem, vyvíjející se tlaková vidlice	RZ, odlehčení boční větve	1	184852236		2 380,00
49	333/1	<i>Prunus serrulata 'Kanzan'</i>	třešeň pilovitá 'Kanzan'		10,0	4	2	3	12	2	a	1	1	2	3+	dostí blízko hranice pozemku	RLLR - redukce větve u sousední budovy				200,00
53	251/6	<i>Fagus sylvatica</i>	buk lesní		5,0	5	1	2	8	1	a	1	1	1	3+		uvolnit korunový prostor, RV	1	184852322		505,00
54	333/1	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	62	19,7	15	4	6	90	3	c	1-	2	4	4	velmi vysoko těžiště, značně defomovaná koruna v zápoji, vrůstá do koruny sousední borovice, velmi neperspektivní	kácení se zátěrem, postupné	1	112151311		1 560,00

D.T.1 Dendrologické hodnocení a návrh pěst. opatření – Stromy

Číslo v mapě	poz. č.	Taxon latinsky	Taxon česky	Obvod kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Plocha koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita, zlom	Zdravotní stav	celk.hodnocení, sádkovnícká hodnota	Poznámka	Návrh pěstebních opatření 07.2024	Naléhavost	kód dle ceníku ÚRS II/2024	cena	cena celkem
55	333/1	Acer platanoides	javor mléč	109	22, 22, 15, 30, 10	15	5	10	150	3	c	1	4	4	4	5-kmen, tlakové větvení u báze kmene, výrazně deformovaná koruna v zápoji, vrůstá do koruny sousední borovice, velmi neperspektivní, V TABULCE UVEDENO KUMULATIVNÍ VYJÁDRĚNÍ DIMENZE KMENE (35 cm)	kácení se zátěrem, postupné s překážkou na 1/2 plochy	1	112151352 + 112151351		15 420,00
56	333/1	Acer platanoides	javor mléč			13	4	8	104	3	a	1	2	2	3+	lehká deformace koruny v zápoji, nepoškozený kmen, počínající tlakové větvení v koruně	RZ		184852236		2 380,00
57	333/1	Acer platanoides	javor mléč	116	30, 22, 13, 31, 16	16	5	12	192	3	c	1-	3	4	4	5-kmen, tlakové větvení u báze kmen, defekty na kmeni, náklony, deformace koruny, velmi neperspektivní, V TABULCE UVEDENO KUMULATIVNÍ VYJÁDRĚNÍ DIMENZE KMENE (37 cm)	kácení se zátěrem, postupné s překážkou na 1/2 plochy	1	112151352 + 112151351		15 420,00
58	333/1	Acer platanoides	javor mléč	76		16	7	6	96	3	a	1	1	2	3+	nepoškozený kmen, vysoko těžiště, v zápoji	RZ		184852236		2 380,00
59	333/1	Acer platanoides	javor mléč	106	27, 20	16	8	6	96	3	c	1	4	3	4	2-kmen, tlakové větvení od báze kmene, výrazně deformovaná koruna, velmi vysoko těžiště, neperspektivní, V TABULCE UVEDENO KUMULATIVNÍ VYJÁDRĚNÍ DIMENZE KMENE (34 cm)	kácení se zátěrem, postupné.	1	112151312		4 860,00
60	333/1	Acer platanoides	javor mléč	130	35, 22	16	8	8	128	3	c	1	3	4	4	2-kmen, roste v těsném sponu se sousednímu jedinci, 1 kmen výrazně nakloněn, deformovaná koruna, neperspektivní. V patě líska, jeřáb. V TABULCE UVEDENO KUMULATIVNÍ VYJÁDRĚNÍ DIMENZE KMENE (41 cm)	kácení se zátěrem, postupné. v patě zachovat lísku, (jeřáb)	1	112151313 + 112151312		5 760,00
61	333/1	Sorbus aria	jeřáb muk		10, 12	12	4	6	72	3	a	1	2	2	3+	vícekmén, okraj porostu					
			návr PO nově v 2024 mimo projekt																		
			Stromy vyžadující povolení ke kácení, obvod kmene více než 80 cm																		

D.T.1 Dendrologické hodnocení a návrh pěst. opatření – Stromy

Číslo v mapě	poz. č.	Taxon latinsky	Taxon česky	Obvod kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Plocha koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita, zlom	Zdravotní stav	celk.hodnocení, sádkovnícká hodnota	Poznámka	Návrh pěstebních opatření 07.2024	Naléhavost	kód dle ceníku ÚRS II/2024	cena	cena celkem
		frézování pařezů nad rámec	3x 112201111+ 2x112201113														3x 611 + 2x 3310				8 453,00
		štěpkování															5m3 x 2000				10 000,00

vícepráce	cena celkem	240 476,00
------------------	--------------------	-------------------

D.T.2 Dendrologické hodnocení a návrh pěst. opatření – Keře

	Číslo v mapě	poz.č.	Taxony latinsky	Taxony česky	plocha (m ²)	výška	šířka	sadovnická hodnota (1-5)	Poznámka, organismy	Technologie		Cena
	K1	251/6	<i>Rhododendron</i>	pěníšník	60	5		1	nálety	odstranit nálety se zátěrem	ANO	800,00
	K2	251/6	<i>Corylus avelna</i>	líška obecná	7,5	10	6	3	horší vitalita	odstranit se zátěrem	ANO	800,00
	K3	251/6	<i>Rhododendron</i>	pěníšník	7,5	4	3	1				
	K4	251/6	<i>Symphoricarpos orbiculatus</i>		27	2						
			<i>Philadelphus coronaria</i>			5						
			<i>Sambucus nigra</i>			2						
			kapradiny									
	K5	251/6	<i>Symphoricarpos orbiculatus</i>		11	2				odstranit se zátěrem	ANO	500,00
			<i>Rosa canina</i>		2	1,5				odstranit se zátěrem	ANO	600,00
			<i>berberis</i>			1						
			skalka s trvalkami, bavinek, hosty									
	K6	251/6	<i>Symphoricarpos orbiculatus</i>		55,5	2						
			<i>Philadelphus coronaria</i>			4						
			<i>Corylus avelana</i>			2						
			<i>Sambucus nigra</i>			5						
			kapradiny									
	K7	333/1	<i>Rhododendron</i>	pěníšník	50,5	5		1	nálety	odstranit nálety se zátěrem	ANO	800,00
	K8	333/1	<i>Rhododendron</i>	pěníšník	108	5		1	nálety	odstranit nálety se zátěrem	ANO	800,00
	K9	333/1	<i>Swida alba</i>		28	5		1-2		Řez zmlazovací	ANO	2 800,00
	K10	333/1	<i>Corylus avelna</i>	líška obecná	50,5	12	10	1				
	K11	333/1	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý		4	4	3		Řez zmlazovací	ANO	700,00
	K12	333/1	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý		4	4	3		Řez zmlazovací	ANO	700,00
	K13	333/1	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý		4	4	3		Řez zmlazovací	ANO	700,00
	K14	333/1	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý		4	4	3	suché větve	Průklest	ANO	600,00
			Odstarění keřů		20							3 000,00
			Úprava plochy		30							3 500,00
			Odstarění kamenů		6							1 500,00
			Zasetí plochy		30							900,00
			Odstarění pařezů		2							1 500,00
			Instalace bez. povrchu na na podezdívku plotu u houpadla		8							8 600,00

vícepráce	cena celkem	28 800,00
------------------	--------------------	------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							37 512,00
1	K	916231112	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	18,000	186,00	3 348,00
2	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	18,000	132,00	2 376,00
3	K	764215405	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Pz plechu celoplošně lepené rš 100 mm	m	32,000	384,00	12 288,00
4	R	764218425	Obklad soklu - žula štípaná	m2	6,500	3 000,00	19 500,00

vícepráce	cena celkem	37 512,00
-----------	-------------	-----------