



Řešení venkovního prostoru městské nemocnice v Hořicích - obnova zeleně (nové vyhlášení)

Rekapitulace ceny

Ošetření stromů celkem	146 300,00 Kč
Náklady na sazenice - specifikace 1/1	71 440,00 Kč
Náklady na materiál - specifikace 1/2	41 579,05 Kč
Náklady spojené s výsadbou	93 615,00 Kč
Celkem bez DPH	352 934,05 Kč
DPH 21%	74 116,15 Kč
Celkem vč. DPH	427 050,20 Kč

Ve Velkém Poříčí dne *23. 06. 2014*

Martin Šofr

Okrasné zahrady arboristika s.r.o.



Okrasné zahrady
ARBORISTIKA s.r.o.
549 37 Žďárky 69
www.arboristika.com
tel.: 491 814 293 608 541 521
IČ 27535363 DIČ CZ27535363

KRYCÍ LIST - SADOVÉ ÚPRAVY

NÁKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ PRO POSUZOVÁNÍ
V OPŽP - ZELENĚ V INTRAVILÁNU

Základní rozpočtové náklady :

Ošetření stromů kategorie I.	106 600,00 Kč
Ošetření stromů kategorie II.	34 100,00 Kč
Ošetření stromů kategorie III.	3 600,00 Kč
Vazba v koruně včetně instalace	2 000,00 Kč
Celkem bez DPH	146 300,00 Kč
DPH 21%	30723,00 Kč

ZRN CELKEM 177 023,00 Kč
ZRN CELKEM 177 023 Kč

Stavba : Řešení venkovního prostoru městské nemocnice v Hořicích - obnova zeleně
Objekt : Sadové úpravy

Ošetření dřevin

popis	m.j.	mn.	j.c	cena Kč
OŘEZY - OŠETŘENÍ STROMŮ A ALEJÍ				
Kategorie I.	ks	2	2600,00	5 200,00
Kategorie I.	ks	5	2 600,00	13 000,00
Kategorie I.	ks	18	2 600,00	46 800,00
Kategorie I.	ks	16	2 600,00	41 600,00
OŠETŘENÍ STROMŮ V KATEGORII I. CELKEM				106 600,00

Ošetření dřevin

popis	m.j.	mn.	j.c	cena Kč
OŘEZY - OŠETŘENÍ STROMŮ A ALEJÍ				
Kategorie II.	ks	11	3100,00	34 100,00
OŠETŘENÍ STROMŮ V KATEGORII II. CELKEM				34 100,00

Ošetření dřevin

popis	m.j.	mn.	j.c	cena Kč
OŘEZY - OŠETŘENÍ STROMŮ A ALEJÍ				
Kategorie III.	ks	1	3600,00	3 600,00
OŠETŘENÍ STROMŮ V KATEGORII III. CELKEM				3 600,00

Vazby v korunách

popis	m.j.	mn.	j.c	cena Kč
VAZBA V KORUNĚ VČETNĚ INSTALACE				
Vazba v koruně včetně instalace	ks	4	500,00	2 000,00
VAZBA V KORUNĚ VČETNĚ INSTALACE CELKEM				2 000,00

Výkaz výměr

Dřeviny navržené k ošetření celkem	ks	53
z toho		
Kategorie I.	ks	41
Kategorie II.	ks	11
Kategorie III.	ks	1
Vazba v koruně	ks	4



Okrasné zahrady
ARBORISTIKA s.r.o.
549 37 Žďárky 69
tel.: 491 814 293, 608 541 521
www.arboristika.com
IČ: 27535363 DIČ: CZ27535363

Ve Velkému Poříčí 23.06.2014

[Signature]

KRYCÍ LIST - SADOVÉ ÚPRAVY

NÁKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ PRO POSUZOVÁNÍ
V OPŽP - ZELEN V INTRAVILÁNU

Základní rozpočtové náklady :

Náklady na sazenice - specifikace 1/1
Náklady na materiál - specifikace 1/2
Náklady spojené s výsadbou

Celkem

71 440,00 Kč
41 579,05 Kč
93 615,00 Kč

Celkem bez DPH
DPH 21%

206 634,05 Kč
43 393,15 Kč

ZRN CELKEM
ZRN CELKEM

250 027,20 Kč
250 027 Kč

Výkaz výměr

Stavba : Rešení venkovního prostoru městské nemocnice v Hořicích - obnova zeleně
Objekt : Sadové úpravy

Specifikace

Poř. číslo	Druh	Počet ks	Velikost	Jc	Cena celkem
SPECIFIKACE 1/1 - ROSTLINY (SAZENICE)					
Číslo dřeviny ve výkrese	Druh	Počet ks celkem			
Jehličnaté stromy (zemní bal, případně kontejner)					
1	Abies alba	1	120-150	1 200,00	1 200,00
2	Chamaecyparis nootkatensis	1	125-150	1 300,00	1 300,00
3	Chamaecyparis nootkatensis	2	125-150	1 300,00	2 600,00
4	Pinus ponderosa	2	125-150	1 200,00	2 400,00
5	Tsuga canadensis	1	125-150	1 000,00	1 000,00
	Jehličnaté stromy celkem	7			8 500,00
Listnaté stromy (zemní bal, případně kontejner)					
6	Betula pendula	6	Ok 8-10cm	650,00	3 900,00
7	Betula pendula 'Fastigiata'	1	pyr200-250	1 500,00	1 500,00
8	Betula pendula 'Purpurea'	1	Ok 8-10cm	2 200,00	2 200,00
9	Carpinus betulus	1	Ok 10-12cm	850,00	850,00
10	Carpinus betulus 'Pendula'	1	Ok 10-12cm	1 500,00	1 500,00
11	Catalpa bignonioides	1	Ok 10-12cm	1 800,00	1 800,00
12	Catalpa bignonioides 'Nana'	4	Ok 8-10cm	1 500,00	6 000,00
13	Fagus sylvatica	1	pyr250-300	2 200,00	2 200,00
14	Malus floribunda	1	pyr150-200	1 500,00	1 500,00
15	Platanus orientalis	1	Ok 10-12cm	900,00	900,00
16	Prunus padus	2	pyr150-200	500,00	1 000,00
17	Prunus serrulata Kiku-shidare sakura - výška kmínku cca 150	1	Ok 8-10cm	850,00	850,00
18	Tilia cordata	1	Ok 10-12cm	850,00	850,00
19	Tilia platyphylloides	1	Ok 10-12cm	850,00	850,00
	Listnaté stromy celkem	23			25 900,00
Listnaté keře (kontejn. min. 1,5 l = 190ks + 12ks vřesovištních), (kontejn. min. 5l - č. 25, 27, 28, 30, 31, 36 = 22ks + 11ks vřesovištních)					
20	Acer ginnala	3	60/80	50,00	150,00
21	Cornus alba 'Spaethii'	16	40/60	35,00	560,00
22	Cornus kousa (C. floribunda)	3	60/80	100,00	300,00
23	Forsythia x intermedia	6	40/60	25,00	150,00
25	Hamamelis x japonica 'Jelena' - ko 5l	1	60/80	240,00	240,00
26	Hydrangea macrophylla 'Alba'	12	30/40	50,00	600,00
27	Magnolia x soulangeana - ko 5l	2	60/80	200,00	400,00
28	Magnolia stellata - ko 5l	1	60/80	200,00	200,00
29	Philadelphus coronarius	5	40/60	25,00	125,00
30	Prunus subhirtella 'Rosea' - ko 5l	1	60/80	200,00	200,00
31	Rhododendron japonicum (Azalea mollis) - ko 5l	1	30/40	150,00	150,00
32	Rosa hugonis	1	30/40	100,00	100,00
33	Rosa rugosa 'Jablonový květ'	2	30/40	100,00	200,00
34	Rosa 'Imenou' - sadová, červená, do 0,8m	13	30/40	100,00	1 300,00
35	Rosa 'Kore' - sadová, červená, výška 2m	3	20/30	100,00	300,00
36	Syringa vulgaris cv. (stromkový tvar) - ko 5l	2	vk 80	550,00	1 100,00
Stálezelené keře					
38	Buxus sempervirens - ko 1,5l	136	30/40	50,00	6 800,00
38a	Buxus sempervirens - ko 5l	2	40/60	350,00	700,00
39	Prunus laurocerasus 'Otto Luyken' - ko 5l	1	30/40	200,00	200,00
40	Prunus laurocerasus 'Zabeliana' ('Schipkaensis') - ko 5l	5	40/60	300,00	1 500,00
41	Pyracantha coccinea 'Red Column' - ko 1,5l	1	40/60	30,00	30,00
42	Pyracantha coccinea 'Orange Charm' - ko 1,5l	1	40/60	30,00	30,00
43	Rhododendron x hybridum - ko 5l	7	40/60	300,00	2 100,00
44	Viburnum rhytidophyllum - ko 5l	5	40/60	200,00	1 000,00
45	Viburnum 'Pragense' - ko 5l	5	40/60	200,00	1 000,00
Pokryvné keře					
46	Vincetoxicum - ko 0,5l	705	15/20	14,00	9 870,00
47	Hedera helix - ko 0,5l	455	20/30	17,00	7 735,00
	Listnaté keře opadavé, stálezelené a pokryvné celkem	1395			37 040,00
	Mezisoučet				71 440,00
	CELKEM SPECIFIKACE 1/1 - ROSTLINY				71 440,00



Okrašené zahrady
ARBORISTIKA s.r.o.
549 37 Žďárky 69
www.arboristika.com
tel.: 491 814 293, 608 541 521
IČ 27535363 DIČ CZ27535363

Ve Velké Praze dne 23.06.2014

[Handwritten signature]

č.pól.	popis	m.j.	mn.	j.c	cena Kč
	SPECIFIKACE 1/2 - MATERIÁL				
	Substrát na výměnu v jamách - Rašelina pro jehličnaté stromy a vřesovištní (10l/strom=7ks, 10l/keř=23ks)	m3	0,3	860,00	258,00
	Borka (může být nahrazena štěpkou), (vrstva 8 cm platí pro stromy=30m2 i keře=700,5m2)	m3	58,5	550,00	32 175,00
	Hnojivo ke keřovým výsadbám - NPK (50g/m2=700,5m2)	kg	35	23,00	805,00
	Hnojivo k růžím - granulovaný kravský hnůj(50g/m2=19m2)	kg	0,95	21,00	19,95
	Tabletové hnojivo ke stromům - Silvamix (0,04kg/1strom=30ks)	kg	1,2	65,00	78,00
	Kůly (3 ks k listnatým stromům=69ks, 1 ks k jehličnatým stromům=7ks)	ks	76	65,00	4 940,00
	Dřevěné přčky púlené - délka 50 cm (pouze listn.stromy)	ks	69	12,00	828,00
	Úvazek 1,8 m a 1 strom = 23ks (pouze listn.stromy)	bm	41,4	5,00	207,00
	Útový pás šíře 30 cm - bandaž kmene 3,5 m a 1 strom (pouze listnaté stromy)	m2	24,1	36,00	867,60
	Značkovací kůly k soliterním keřům a několika malým keřovým skupinkám (smrkové latky 2x2x50cm) celkem 33ks	m3	0,0066	3 000,00	19,80
	Barva ve spreji 150ml (výrazná oranžová nebo žlutá) k označení latí	ks	1	120,00	120,00
	Zálivková voda (30l/strom, 10l/keř)	m3	14,85	62,00	920,70
	Herbicid před výsadbou 2x - Roundup (plochy pro keře=1401m2)	l	1,7	200,00	340,00
	mezisoučet				41 579,05
	SPECIFIKACE 1/2 - MATERIÁL				41 579,05

SPECIFIKACE 1/1 a 1/2 CELKEM Kč

113 019,05

Práce spojené s výsadbou - montáž

č.pól.	popis	m.j.	mn.	j.c	cena Kč
	VÝSADBA ZELENĚ V INTRAVILÁNU (BEZ CENY SAZENIC)				
	Výsadba keře kontejnerovaného	ks	1372	50,00	68 600,00
	Výsadba stromu s balem	ks	23	850,00	19 550,00
	VÝSADBA DŘEVIN BEZ VYMĚNY PŮDY CELKEM				88 150,00

Práce spojené s výsadbou - montáž

č.pól.	popis	m.j.	mn.	j.c	cena Kč
	VÝSADBA DO JAMEK S 50%VÝMĚNOU PŮDYVČET.NÁHRADNÍHO SUBSTRÁTU (BEZ CENY SAZENIC)				
	Výsadba keře kontejnerovaného	ks	23	55,00	1 265,00
	Výsadba stromu s balem	ks	7	600,00	4 200,00
	VÝSADBA DŘEVIN S 50%VÝMĚNOU PŮDY				5 465,00

Výkaz výměr

Navržené jehličnaté stromy	ks	7
Navržené listnaté stromy	ks	23
Navržené keře celkem	ks	1395
z toho vřesovištní	ks	23
Navržené plochy keřů	m2	700,5
Navržené plochy k zamulčování	m2	730,5

Rekapitulace

č.pól.	popis	m.j.	mn.	j.c	cena Kč
	Specifikace - jehličnaté stromy	7			8 500,00
	Specifikace - listnaté stromy	23			25 900,00
	Specifikace - keře	1395			37 040,00
	Specifikace-rostliny-celkem				71 440,00
	Specifikace-materiál-celkem				41 579,05
	Práce spojené s výsadbou-montáž-bez výměny půdy				88 150,00
	Práce spojené s výsadbou-montáž-s 50%výměnou půdy				5 465,00
	Specifikace 1/1-rostliny a 1/2-materiál celkem				113 019,05
	Práce spojené s výsadbou - montáž - celkem				93 615,00
	Celkem bez DPH				206 634,05
	DPH 21 %				43 393,15
	CELKEM ZA SADOVÉ ÚPRAVY Kč				250 027,20

Ve Velkém Pavlově 23.06.2014

Graf úter



Okrasné zahrady
ARBORISTIKA s.r.o.
 549 37 Žďárky 69
 www.arboristika.com
 tel.: 491 814 293, 608 541 521
 IČ 27535363 DIČ CZ27535363