

Kácení a výsadba stromů na hrázi Dolního parkového rybníku, Světlá nad Sázavou

SADOVÉ ÚPRAVY - VÝKAZ VÝMĚR

REKAPITULACE

Kácení dřevin	113 750,00 Kč
Příprava ploch	1 486,20 Kč
Výsadba stromů	48 022,00 Kč
Založení trávníků výsevem	2 265,00 Kč
CENA CELKEM bez DPH	163 258,20 Kč
DPH 21%	34 284,22 Kč
CENA CELKEM s DPH	197 542,42 Kč

V Praze 09/2019

Kácení dřevin					
č.pol.	popis položky	m.j.	počet	cena Kč	cena celkem
112 15-1011	Volné kácení stromu, prům.na pařezu do 200 mm	ks	6	300,00	1 800,00
112 15-1352	Pokácení stromu postupné se spouštěním, prům.na pařezu 200-300 mm	ks	2	500,00	1 000,00
112 15-1353	Pokácení stromu postupné se spouštěním, prům.na pařezu 300-400 mm	ks	1	2 000,00	2 000,00
112 15-1358	Pokácení stromu postupné se spouštěním, prům.na pařezu 800-900 mm	ks	4	6 000,00	24 000,00
112 15-1359	Pokácení stromu postupné se spouštěním, prům.na pařezu 900-1000 mm	ks	3	8 000,00	24 000,00
112 15-1360	Pokácení stromu postupné se spouštěním, prům.na pařezu 1000-1100 mm	ks	2	9 000,00	18 000,00
111 21-2351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5 (výška 4-5 m)	m ²	45	50,00	2 250,00
112 25-1211	Frézování pařezů po kácených stromech (18 ks, prům. báží do 110 cm) i pařezů stávajících (10 ks, prům. 40-100 cm) do hl. 20 cm	m ²	10	1 000,00	10 000,00
112 20-1111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy po stromu č. HR20 (prům. báze kmene 6 cm)	ks	1	200,00	200,00
112 20-1118	Odstranění pařezů D do 0,9 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy po stromu č. HR4 (prům. báze kmene 88 cm)	ks	1	1 000,00	1 000,00
122 91-1111	Odstranění vyfrézované hmoty do 20 cm v rovině	m ²	10	50,00	500,00
174 11-1111	Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech do hl. 20 cm v rovině	m ²	10	100,00	1 000,00
MAT	Zemina na zásyp jam (po pařezech 0,2 m) a po odstraněných keřích (0,1 m)	m ³	6,5	400,00	2 600,00
R-položka	Biologická likvidace odpadu (poplatek za uložení na kompostárnu)	t	23,5	400,00	9 400,00
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m	t	32	500,00	16 000,00
Celkem					113 750,00

Příprava ploch					
č.pol.	popis položky	m.j.	počet	cena Kč	cena celkem
184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury v rovině postřikem totál.herbicidu - rozsah dle aktuálního stavu před realizací, zde počítáno 100 % plochy po kácených keřích	m ²	45	2,00	90,00
MAT	totál.herbicid např. Clinic 5 l/ha	l	0,025	300,00	7,50
183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině (po postřiku)	m ²	45	5,00	225,00
183 40-3114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině (pro trávník)	m ²	30	5,00	150,00
183 40-3211	Obdělání půdy nakopáním na svahu 1:5-1:2 (pro trávník)	m ²	20	7,00	140,00
183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině	m ²	30	5,00	150,00
183 40-3253	Obdělání půdy hrabáním na svahu 1:5-1:2	m ²	20	7,00	140,00
185 80-2113	Hnojení umělým hnojivem celoplošné 30 g/m ² v rov.	t	0,0009	10 000,00	9,00
185 80-2123	Hnojení umělým hnojivem na široko celopl. 30 g/m ² na svahu 1:5-1:2	t	0,0006	12 000,00	7,20
MAT	Hnojivo (NPK)	kg	1,5	45,00	67,50
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m vč. odvozu a likvidace bioodpadu po chemickém odplevelení	t	0,2	1 000,00	200,00
R-položka	Doprava všech materiálů - doplní dodavatel dle jejich zdroje			300,00	300,00
				celkem	1 486,20

* pokud bude terén před zakládáním sadových úprav bezplevelný a bez výmladků, postřik nebude aplikován.

Výsadba stromů					
č.pol.	popis položky	m.j.	počet	cena Kč	cena celkem
183 10-1221	Hloubení jamek pro stromy s 50 % výměnou, do 0,4 -1 m ³ rov. (0,5 m ³)	ks	8	500,00	4 000,00
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem prům. 60-80 cm do předem vyhl.jámy se zalitím, rov.	ks	8	500,00	4 000,00
MAT	Zahradnický substrát do jam stromů (vrchní)	m ³	2	1 000,00	2 000,00
184 21-5133	Ukotvení listnaté dřeviny 3 kůly délky 2-3 m/strom vč. úvazku	sada	8	150,00	1 200,00
MAT	3 kůly vč. úvazku/strom	sada	8	350,00	2 800,00
184 50-1141	Zhotovení obalu kmene z rákos.rohože v rov. (0,3m ² / strom)	m ²	2,4	30,00	72,00
MAT	Rákosová rohož	m ²	2,4	80,00	192,00
185 80-2114	Hnojení tabletovým hnojivem, v rov. k jednotl. rostl., (Silvamix 5 ks/strom), 1 ks 10 g	t	0,0004	10 000,00	4,00
MAT	Silvamix	ks	40	2,00	80,00
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy prům. do 1 m rov.	ks	8	28,00	224,00
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin kůrou tl. do 10 cm v rov.	m ²	8	30,00	240,00
MAT	borka výběrová	m ³	1	1 000,00	1 000,00
MAT	voda na zalití stromu 100 l/strom	m ³	1	150,00	150,00

185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku do 1 000 m	m ³	1	300,00	300,00
184 80-1121	Ošetření vysazených stromů rov.	ks	8	50,00	400,00
MAT	Rostlinný materiál - duby Quercus robur B 12/14	ks	8	3 000,00	24 000,00
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m	t	4,2	800,00	3 360,00
R-položka	Doprava přes 5 km - stanoví dodavatel dle zdroje materiálů, vč. odvozu výkopku z jam			4 000,00	4 000,00
				celkem	48 022,00

Založení trávníku výsevem					
č.pol.	popis položky	m.j.	počet	cena Kč	cena celkem
181 41-1132	Založení trávníku parkového na svahu 1:3-1:2 výsevem	m ²	20	15,00	300,00
181 41-1131	Založení trávníku parkového v rovině a na svahu do 1 : 5 výsevem	m ²	30	18,00	540,00
MAT	Travní osivo - parková směs, 25-30g/m2	kg	1,5	200,00	300,00
183 40-3261	Obdělání půdy válením na svahu 1:3-1:2	m ²	20	5,00	100,00
183 40-3161	Obdělání půdy válením v rovině a na svahu do 1 : 5	m ²	30	7,00	210,00
185 80-3112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu1:3-1:2	m ²	20	5,00	100,00
185 80-3111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině a na svahu do 1 : 5	m ²	30	7,00	210,00
184 80-2621	Chemické odplevelení po založení na svahu1:3-1:2 (např. Bofix) - parkový trávník	m ²	20	2,00	40,00
184 80-2611	Chemické odplevelení po založení v rovině a na svahu do 1 : 5 (např. Bofix) - parkový trávník	m ²	30	3,00	90,00
MAT	Selektivní herbicid např. Bofix (40 ml/100 m2)	l	0,02	2 500,00	50,00
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m	t	0,025	1 000,00	25,00
R-položka	Doprava všech materiálů přes 5 km - doplní dodavatel dle jejich zdroje			300,00	300,00
				celkem	2 265,00