

PROPOCET FINANCNICH NAKLADŮ

Akce : Rekonstrukce zeleně - Na Báních - Zbraslav
úsek mezi ulicemi Faltysova- Na Drahách

Datum : 08/2016

Ceník URS Praha,a.s. CU2016, ceníky : 823-1 Plochy a úpravy území, 800-1 Zemní práce

čís.		položka	měr. jedn.	množství	jednot, cena (Kč)	celkem (Kč)
KACENÍ A OSETRENÍ DREVIN						
1.	Ceník 823-1 11215-1311	Pokácení stromu postupné, bez spouštění kmene a koruny, o průměru na řezné ploše přes 100 do 200 mm, vč. Odklizení Částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na doprav.prostředek	ks	18,00	250,00	4 500,00
2.	11215-1312	Dtto, o průměru na řezné ploše přes 200 do 300 mm	ks	7,00	320,00	2 240,00
3.	11215-1313	Dtto, o průměru na řezné ploše přes 300 do 400 mm	ks	12,00	590,00	7 080,00
4.	Ceník 800-1 16230-1411	Vodorovné přemístění kmenů kácených stromů , s naložením, složením a dopravou na vzdálenost do 5000 m, kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	ks	22,00	240,00	5 280,00
5.	16230-1415	Dtto, kmenů stromů jehličnatých	ks	3,00	110,00	330,00
6.	16230-1412	Vodorovné přemístění kmenů kácených stromů , s naložením, složením a dopravou na vzdálenost do 5000 m, kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	ks	12,00	275,00	3 300,00
7.	11220-1201	Odřezání nebo odsekání pařezů pod úroveň terénu, s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem průměr pařezu přes 100 do 300mm	ks	25,00	450,00	11 250,00
8.	11220-1202	Dtto průměr pařezu přes 300 do 500mm	ks	12,00	750,00	9 000,00
9.	16230-1421	Vodorovné přemístění pařezů , s naložením, složením a dopravou na vzdálenost do 5000 m, kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	ks	25,00	216,00	5 400,00
10.	16230-1422	Dtto, pařezů průměru 300-500 mm	ks	12,00	257,00	3 084,00
11.	Ceník 823-1 17411-1111	Zásyp jam po odstraněných pařezích,hloubky do 200mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m ²	6,00	250,00	1 500,00
12.	11111-1321	Odstranění ruderálního porostu plochy přes 100 do 500m ² , v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	395,00	36,00	14 220,00
13.	18480-6112	Řez stromů, keřů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4m	ks	49,00	213,00	10 437,00
14.	18480-6113	Dtto, průměr koruny přes 4 do 6m	ks	11,00	298,00	3 278,00
15.	18480-6114	Dtto, průměr koruny přes 6 do 8m	ks	4,00	340,00	1 360,00
16.	18485-2211	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, řez zdravotní, plocha koruny stromu do 30 m ²	ks	10,00	1 250,00	12 500,00
17.	11121-2351	Odstranění nevhodných dřevin , prům kmene do 100mm, výšky přes 1m,s odstraněním pařezu, plochy do 100m ² , v rovině (keře+nálety)	m ²	135,00	28,00	3 780,00
18.	18480-6171	Zmlazení keřů netrnitých o průměru koruny do 1,5 m	ks	197,00	160,00	31 520,00
19.	11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně o průměru větví do 100 mm (štěpkování větví kácených stromů a odstraňovaných dřevin o prům.kmene do 100 mm)	m ³	15,39	490,00	7 541,00
KACENÍ A OSETRENÍ DREVIN celkem						137 600,00
POVRCHOVA UPRAVA TERENU A VYSADBA DREVIN						
Montáž						
1.	Ceník 800-1 12210-1101	Odkopávky a prokopávky nezapažené, s přehozením výkopku na vzdál. 3m nebo s naložením na doprav.prostředek, v hor.tř. 1-2,do 100m ³ (odstranění nerovností v terénu)	m ³	16,4	135,00	2 214,00
2.	16270-1104	Vodorovné přemístění výkopku na dopravním prostředku, bez naložení, avšak se složením, bez rozhrnutí, z hor. 1-4 na vzdálenost přes 8000 do 9000m (odvoz zeminy na skládku)	m ³	16,4	182,00	2 985,00
3.	17120-1201	uložení sypaniny na skládku (odvážené vyvýšeniny v terénu)	m ³	16,4	56,00	918,00
4.	17120-1211	poplatek za uložení sypaniny na skládku	m ³	16,4	315,00	5 166,00

čís.		položka	měr. jedn.	množství	jednot, cena (Kč)	celkem (Kč)
5.	Ceník 800-1 16270-1105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny na dopravním prostředku, bez naložení, avšak se složením, bez rozhrnutí, z hor. I-4 na vzdálenost přes 9000 do 10000m (dovoz zeminy- pro výměnu půdy v jamkách, zásyp po pařezech, plošné vyrovnaní povrchů)	m ³	18,80	213,00	4 004,00
6.	16710-1101	Nakládání výkopku nebo sypaniny (naložení zeminy dovážené)	m ³	18,80	89,00	1 673,20
7.	18195-1101	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů, v hornině tř. 1-4, bez zhutnění	m ²	468,0	45,00	21 060,00
8.	18130-1101	Rozproštění a urovnaní ornice v rovině, při souvislé ploše do 500m ² , tl.vrstvy do 100mm (dovezená zemina)	m ²	84,00	13,00	1 092,00
9.	Ceník 823-1	Hloubení jamek pro vysazování rostlin, v zemině tř.1-4, s výměnou půdy na 50%, v rovině, objem jamky přes 0,4 do 1,0 m ³ (stromy se z.b.)	ks	23,00	260,00	5 980,00
10.	18311-1114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin, v zemině tř.1-4, bez výměny půdy , v rovině, objem jamky přes 0,01 do 0,02 m ³ (keře)	ks	56,00	15,00	840,00
11.	18410-2114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině, při průměru bálu přes 400 do 500 mm (stromy se zem.bal.)	ks	23,00	410,00	9 430,00
12.	18410-2211	Výsadba keře bez bálu do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině, výšky do 1m, v terénu (keře)	ks	56,00	16,00	896,00
13.	18421-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly s ochranou proti poškození kmene v místě vzepření, při průměru kůly do 100 mm, délka kůlů přes 2 do 3 m	ks	23,00	48,00	1 104,00
14.	18450-1141	Zhotovení obalu kmene stromu z rákosové nebo kokosové rohože, v rovině (0,75 m2/strom)	m ²	17,25	36,00	621,00
15.	18491-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl.vrstvy mulče do 100 mm, v rovině, s případným naložením odpadu na doprav, prostředek, odvozem do 20 km a se složením	m ²	50,40	35,00	1 764,00
16.	18340-3153	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m ²	282,00	2,00	564,00
17.	18141-1131	Založení trávníku na půdě předem připravené, plochy do 1000m ² , výsevem, včetně utažení, trávník parkový, v rovině. V ceně jsou i náklady na pokosení a odvoz shrabků na vzdál, do 20 km.	m ²	282,00	33,00	9 306,00
18.	18345-1431	Prořezání trávníku s přisevem travního osiva při souvislé ploše do 1000m ² (rekultivace trávníku)	m ²	1 431,00	8,00	11448,00
19.	18580-2113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině, umělým hnojivem na široko (hnojení trávníku)	t	0,03426	2 750,00	94,00
20.	18580-2114	Dtto, hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám (hnojení dřevin)	t	0,00227	12 100,00	27,00
21.		Dtto, srovnatelně - vpravení půdního kondicionéru (pro zlepšení vláhových poměrů) k jednotlivým stromům	t	0,0342	12 100,00	414,00
		Montáž - celkem				81 600,20
		Dodávka				
1.		Stromy se zem.bálem (obv.km. 14-16 cm)	ks	23,00	3 150,00	72 450,00
2.		Keře střední (výš.dle V.V.)	ks	24,00	96,00	2 304,00
3.		Keře vyšší (výš.dle V.V.) Ostatní materiál	ks	32,00	115,00	3 680,00
4.		travní semeno -parková směs	kg	24,22	117,00	2 834,00
5.		hnojivo	kg	36,53	32,00	1 169,00
6.		půdní kondicionér na zlepšení vláhových poměrů (Terracotem)	kg	34,20	387,00	13 235,00
7.		borka mulčovací	m ³	5,04	780,00	3 931,00
8.		kůly ke stromkům listnatým (3 ks/strom), dél.kůlu 300cm, prům. 6cm	ks	69,00	86,00	5 934,00
9.		příčky k opěrným kůlům- (3 ks/strom), půlená frézov.kulatina, dél.60cm, prům. 9cm	ks	69,00	13,00	897,00

čís.	položka	měr. jedn.	množství	jednot, cena (Kč)	celkem (Kč)
10.	zemina na výměnu v jamkách stromů + doplnění na trávnickovou plochu	m ³	18,80	800,00	15 040,00
11.	rákosová rohož, výš.1,5m (0,5m/strom)	m	11,50	125,00	1 437,50
12.	úvazek rákosové rohože	m	23,00	19,00	437,00
	Dodávka - celkem				123 348,50
	POVYSADBOVA PECE (2 roky)				
1.	Následná péče o výsadbu stromů	ks	23,00	215,00	4 945,00
2.	Následná péče o skupiny keřů	m ²	32,00	110,00	3 520,00
3.	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m ² , v rovině (12x) plocha nová i rekonstr.trávníku - vč. shrabání, naložení shrabků a odvoz do 20km	m ²	1 713,00	24,00	41 112,00
4.	Zalití rostlin vodou -12x (dle výkazu výměr)	m ³	28,54	155,00	4 424,00
5.	Dovoz vody	m ³	28,54	419,00	11 958,00
	POVYSADBOVA PECE (2 roky)				65 959,00

REKAPITULACE

KACENÍ A OSETRENÍ DŘEVIN	137 600,- Kč
POVRCHOVÁ ÚPRAVA TERÉNU A VÝSADBA DŘEVIN	
Montáž	81 600 Kč
Dodávka	123 349,- Kč
POVRCHOVÁ ÚPRAVA TERÉNU A VÝSADBA DŘEVIN	204 949 Kč
POVYSADBOVA PECE (2 roky)	65 959 Kč

Přehled nákladů

KACENÍ DŘEVIN	137 600	Kč
POVRCHOVÁ ÚPRAVA TERÉNU A VÝSADBA DŘEVIN	204 949	Kč
POVYSADBOVÁ PÉČE (2 roky)	65 959	Kč
FINANČNÍ NAKLADY - CELKEM (bez DPH)	408 508	Kč