

Název projektu: III/01214 ÚVALY U PRAHY, PRŮTAH - ÚSEK Č.2

SO 801 - SADOVÉ ÚPRAVY

Položkový rozpočet

Zhotovitel: Ing. Lukáš Štefl, Ph.D.

ODSTRANĚNÍ NEVHODNÝCH STROMŮ, ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ, ODSTRANĚNÍ KEŘŮ (před č.p.7).						
PRACOVNÍ OPERACE						
Číslo operace	Popis	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
112151111	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvím, při průměru kmene do 200 mm		kus	5	221	1 105 Kč
112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvím, při průměru kmene přes 200 do 300 mm		kus	6	310	1 860 Kč
112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvím, při průměru kmene přes 300 do 400 mm		kus	1	850	850 Kč
112151312	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm		kus	3	1400	4 200 Kč
112151314	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm		kus	1	2900	2 900 Kč
112151316	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 600 do 700 mm		kus	3	4900	14 700 Kč
112151317	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 700 do 800 mm		kus	1	8600	8 600 Kč
112151318	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 800 do 900 mm		kus	1	8600	8 600 Kč
112151319	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 900 do 1000 mm		kus	1	8600	8 600 Kč
112151353	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm		kus	1	3540	3 540 Kč
112151356	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 600 do 700 mm		kus	2	8400	16 800 Kč
112151358	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 800 do 900 mm		kus	1	9200	9 200 Kč
112151360	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 1000 do 1100 mm		kus	2	11500	23 000 Kč
112201111	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm		kus	6	360	2 160 Kč
112201112	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm		kus	9	620	5 580 Kč
112201113	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm		kus	2	1260	2 520 Kč
112201114	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm		kus	1	1950	1 950 Kč
112201116	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 600 do 700 mm		kus	5	3160	15 800 Kč
112201117	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 700 do 800 mm		kus	1	4900	4 900 Kč
112201118	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 800 do 900 mm		kus	2	6400	12 800 Kč
112201119	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 900 do 1000 mm		kus	1	7860	7 860 Kč
112201120	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 1000 do 1100 mm		kus	2	9200	18 400 Kč
111212351	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm, výšky přes 1 m, s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo svahu 1:5	výsadby před č.p.7.	m2	79	95	7 505 Kč
111251111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větvi do 100 mm		m3	10	3000	30 000 Kč
CELKEM (bez DPH)						213 430,00 Kč

Poznámka:

- 1) pokácení stromů: V ceně započteny náklady na odklizení částí kmene a větvi na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.
- 2) odstranění pařezů: V cenách jsou započteny i náklady na odstranění náběhových kořenů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu. V cenách jsou započteny náklady na odstranění pařezu vykopáním, vytrháním, frézováním či jinou technologií s odstraněním náběhových kořenů.

Odstranění pařezu v blízkosti ing. sítí bude provedeno pouze ručně v koordinaci s pokyny dle správce příslušné sítě.

- 3) drcení dřevní hmoty: V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek, odvoz dřevní drtě do 20 km a se složením.

OCHRANA PONECHANÝCH STROMŮ PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH (detaily viz Technická zpráva)						
PRACOVNÍ OPERACE						
Číslo operace	Popis	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
184813211R01	Ochranné oplocení/popřípadě bednění kořenové zóny, výšky do 1,5 m	trvalkový lem u pomníku obětem 1.sv.války	m	21,00	175,00	3 675 Kč
184813212	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu, výšky přes 1,5 m do 2 m	kolem magnolie č.86.	m	19,00	157,00	2 983 Kč
184807111	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem - zřízení (včetně nákladů na řezivo)	42 ks stromů (cca 2,5m2/ks)	m2	105,00	282,00	29 610 Kč
184807112	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem - odstranění		m2	105,00	55,00	5 775 Kč
CELKEM (bez DPH)						42 043,00 Kč

VÝSADBA STROMŮ. technologie A (vzrostlé alejové stromy, ok 25-30,30-35 cm, zb)						
PRACOVNÍ OPERACE						
Číslo operace	Popis	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
183101324	Hloub. jamek s výměnou půdy 100%, objemu přes 3,00 do 4,00m3, sv.1:5		kus	19,00	5640,00	107 160,00 Kč
184102117	Výsadba dřeviny s balem D do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	včetně postupného hutnění substrátů	kus	19,00	1100,00	20 900,00 Kč

183106613	Instalace protikořenových bariér do předem vyhloubené rýhy, včetně zásyvu a hutnění, hloubky přes 700 do 1000	rozsah dle skutečného trasování ing.sítí a koordinace se správci sítí (modelově 2m/1strom)	m	38,00	130,00	4 940,00 Kč
184215212	Ukotvení dřeviny PODZEMNÍM kotvením, obvodu kmene přes 250 mm do 400 mm		kus	19,00	495,00	9 405,00 Kč
184816111	Hnojení výpěstků průmysl. hnojiv do 0,25 kg/ks		kus	19,00	2,20	41,80 Kč
R02	Instalace závlahové sondy		kus	19,00	15,00	285,00 Kč
184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo bambusové rohože	cca 0,8 m2/1strom	m2	15,20	35,00	532,00 Kč
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	mocnost 5 cm plocha 3 m2/1 strom	m2	57,00	20,00	1 140,00 Kč
184852311	Řez stromu výchovný		kus	19,00	130,00	2 470,00 Kč
185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	0,25 m3/1 strom	m3	4,75	260,00	1 235,00 Kč
Výsadb celkem (mezisoučet):						148 108,80 Kč
SPECIFIKACE A MNOŽSTVÍ POUŽITÝCH MATERIÁLŮ						
Materiál	Specifikace	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
Strom	Cena i specifikace samostatně- viz soupis rostlinného materiálu					
Substrát -typ A	Složení viz technická zpráva	cca 1,1m3/1strom	m3	20,90	1000,00	20 900,00 Kč
Substrát -typ B	Složení viz technická zpráva	cca 2,6m3/1strom	m3	49,40	800,00	39 520,00 Kč
Sonda	Závlahová sonda (PVC sonda, pr. cca 80-100 mm, s uzávěrem, délka cca 1,5 m ks)		kus	19,00	78,00	1 482,00 Kč
Štěrka	Štěrka fr.16-32 k vyplnění závlahové sondy	0,01 m3 /1strom	m3	0,19	590,00	112,10 Kč
Folie	Protikořenová folie (výška 700-1000 mm, nebo uzpůsobit dle skutečného trasování sítí)	(modelově 2bm/strom)	bm	38,00	55,00	2 090,00 Kč
Rohož	Rákosová nebo bambusová rohož -ochrana kmene (výška 1,8-2,2 m)		kus	19,00	1,50	28,50 Kč
Hnojivo	Tabletové kombinované minerální hnojivo (cca 5 x 10g/1 strom)	tablety	tabl.	95,00	90,00	8 550,00 Kč
Kotvení	Podzemní kotvení (systému typu Platipus, Kotvos a obdobně)	kus = celý systém	kus	19,00	45,00	855,00 Kč
Mulč	Mulčovací kůra, drčená, tříděná	0,1 m3/1 strom	m3	1,90	750,00	1 425,00 Kč
Voda	Voda na zalití	0,25 m3/1 strom	m3	4,75	40,00	190,00 Kč
Skládkovné	Poplatek za uložení vykopané zeminy a případně sutě na skládku (skládkovné)	cca 4,5 t/1 strom	t	85,50	185,00	15 817,50 Kč
Materiál celkem:						90 970,10 Kč
VÝSADBA STROMŮ TECHNOLOGIE A CELKEM (bez DPH)						239 078,90 Kč

VÝSADBA STROMŮ. technologie B (vysokokmenné stromy, vk 3xp, ok 14-16 cm, zb)						
PRACOVNÍ OPERACE						
Číslo operace	Popis	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
183101322	Hlub. jamek s výměnou půdy 100%, objemu přes 1,00 do 2,00m3, sv.1:5		kus	6,00	2800,00	16 800,00 Kč
184102114	Výsadb dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5		kus	6,00	230,00	1 380,00 Kč
183106612	Instalace protikořenových bariér do předem vyhloubené rýhy, včetně zásyvu a hutnění, hloubky přes 500 do 700	rozsah dle skutečného trasování ing.sítí a koordinace se správci sítí (modelově 1,5m/1strom)	m	9,00	130,00	1 170,00 Kč
R02	Instalace závlahové sondy		kus	6,00	15,00	90,00 Kč
184816111	Hnojení výpěstků průmysl. hnojiv do 0,25 kg/ks		kus	6,00	2,50	15,00 Kč
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m		kus	6,00	180,00	1 080,00 Kč
184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo bambusové rohože	cca 0,4 m2/1strom	m2	2,40	35,00	84,00 Kč
184911151	Mulčování ploch drčeným kamenivem, tloušťky mulče do 50 mm	2,2 m2/1 strom	m ²	13,20	28,00	369,60 Kč
184852311	Řez stromu výchovný		kus	6,00	130,00	780,00 Kč
185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	0,1 m3/1 strom	m3	0,60	260,00	156,00 Kč
Výsadb celkem (mezisoučet):						21 924,60 Kč
SPECIFIKACE A MNOŽSTVÍ POUŽITÝCH MATERIÁLŮ						
Materiál	Specifikace	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
Strom	Cena i specifikace samostatně- viz soupis rostlinného materiálu					
Substrát -typ A	Složení viz technická zpráva	cca 0,8 m3/1strom	m3	4,80	1000,00	4 800,00 Kč
Substrát -typ B	Složení viz technická zpráva	cca 0,9 m3/1strom	m3	5,40	800,00	4 320,00 Kč
Folie	Protikořenová folie (výška 500 -700 mm, nebo uzpůsobit dle skutečného trasování sítí)	(modelově 1,5bm/strom)	bm	9,00	145,00	1 305,00 Kč
Sonda	Závlahová sonda (PVC sonda, pr. cca 80-100 mm, délka cca 1m ks)		kus	6,00	78,00	468,00 Kč
Štěrka	Štěrka fr.16-32 k vyplnění závlahové sondy	0,007 m3 /1strom	m3	0,04	590,00	24,78 Kč
Rohož	Rákosová nebo bambusová rohož -ochrana kmene (výška 1,8 m)		kus	6,00	55,00	330,00 Kč
Hnojivo	Tabletové kombinované hnojivo (cca 4 x 10g/1 strom)	tablety	tabl.	24,00	1,50	36,00 Kč
Kotvení	Kůl frézovaný s fazetou a špičí, pr. 8-9 cm, délka do 3 m		kus	18,00	90,00	1 620,00 Kč
Kotvení	3x příčky (půlená kulatina, pr. 8-9 cm, délka cca 50-60 cm), úvazek, spojovací materiál.	soubor	soubor	6,00	45,00	270,00 Kč
Mulč	ostrohranný štěrka fr.8-16/16-32	cca 0,1 m3/1 strom	m3	0,60	590,00	354,00 Kč
Voda	Voda na zalití	cca 0,1 m3/1 strom	m3	0,60	40,00	24,00 Kč
Skládkovné	Poplatek za uložení vykopané zeminy a případně sutě na skládku (skládkovné)	cca 2,2 t/1 strom	t	13,20	185,00	2 442,00 Kč
Materiál celkem:						15 993,78 Kč
VÝSADBA STROMŮ TECHNOLOGIE B CELKEM (bez DPH)						37 918,38 Kč

PŘESAZENÍ STÁVAJÍCÍCH HLOHŮ						
PRACOVNÍ OPERACE						
Číslo operace	Popis	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
184401112	Příprava dřeviny k přesazení, s balem při průměru balu přes 0,8 do 1m		kus	21,00	2650,00	55 650,00 Kč
184502115	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem, při průměru balu přes 0,8 do 1 m		kus	21,00	3820,00	80 220,00 Kč
183101322	Hlub. jamek s výměnou půdy 100%, objemu přes 1,00 do 2,00m3, sv.1:5		kus	21,00	2800,00	58 800,00 Kč
184102117	Výsadb dřeviny s balem D do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5		kus	21,00	1100,00	23 100,00 Kč

183106612	Instalace protikořenových bariér do předem vyhloubené rýhy, včetně zásypu a hutnění, hloubky přes 500 do 700	rozsah dle skutečného trasování ing.sítí a koordinace se správci sítí (modelově 1,5m/1strom)	m	31,50	130,00	4 095,00 Kč
R02	Instalace závlahové sondy		kus	21,00	15,00	315,00 Kč
184816111	Hnojení výpěstků průmysl. hnojiv do 0,25 kg/ks		kus	21,00	2,50	52,50 Kč
184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m		kus	21,00	180,00	3 780,00 Kč
184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo bambusové rohože	cca 0,4 m2/1strom	m2	8,40	35,00	294,00 Kč
184911151	Mulčování ploch drceným kamenivem, tloušťky mulče do 50 mm	2,2 m2/1 strom	m2	46,20	28,00	1 293,60 Kč
184852311	Řez stromu výchovný		kus	21,00	130,00	2 730,00 Kč
185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	0,1 m3/1 strom	m3	2,10	260,00	546,00 Kč
Přesazení celkem (mezisoučet):						230 876,10 Kč

SPECIFIKACE A MNOŽSTVÍ POUŽITÝCH MATERIÁLŮ						
Materiál	Specifikace	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
Strom	Jedná se o přesazení stávajících hlohů které jsou v majetku města - cena stromů není předmětem rozpočtu					
Substrát -typ A	Složení viz technická zpráva	cca 0,8 m3/1strom	m3	16,80	1000,00	16 800,00 Kč
Substrát -typ B	Složení viz technická zpráva	cca 0,9 m3/1strom	m3	18,90	800,00	15 120,00 Kč
Folie	Protikořenová folie (výška 500 -700 mm, nebo uzpůsobit dle skutečného trasování sítí)	(modelově 1,5bm/strom)	bm	31,50	140,00	4 410,00 Kč
Sonda	Závlahová sonda (PVC sonda, pr. cca 80-100 mm, délka cca 1m ks)		kus	21,00	78,00	1 638,00 Kč
Štěrka	Štěrka fr.16-32 k vyplnění závlahové sondy	0,007 m3 /1strom	m3	0,15	590,00	86,73 Kč
Rohož	Rákosová nebo bambusová rohož -ochrana kmene (výška 1,8 m)		kus	21,00	55,00	1 155,00 Kč
Hnojivo	Tabletové kombinované hnojivo (cca 4 x 10g/1 strom)	tablety	tabl.	84,00	1,50	126,00 Kč
Kotvení	Kůl frézovaný s fazetou a špičí, pr. 8-9 cm, délka do 3 m		kus	63,00	90,00	5 670,00 Kč
Kotvení	3x příčky (půlená kulatina, pr. 8-9 cm, délka cca 50-60 cm), úvazek, spojovací materiál.	soubor	soubor	21,00	45,00	945,00 Kč
Mulč	ostrohranný štěrka fr.8-16/16-32	cca 0,1 m3/1 strom	m3	2,10	590,00	1 239,00 Kč
Voda	Voda na zalití	cca 0,1 m3/1 strom	m3	2,10	40,00	84,00 Kč
Składkové	Poplatek za uložení vykopané zeminy a případné sutě na skládku (składkové)	cca 2,2 t/1 strom	t	46,20	185,00	8 547,00 Kč
Materiál celkem:						55 820,73 Kč
PŘESAZENÍ STÁVAJÍCÍCH HLOHŮ CELKEM (bez DPH)						286 696,83 Kč

VÝSADBA RABAT TRVALEK, OKRASNÝCH TRAVIN, CIBULOVIN A NIŽŠÍCH KEŘŮ VÝSADBA ZÁHONU PŘED BUDOVOU ČP.7.

PRACOVNÍ OPERACE						
Číslo operace	Popis	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	záhon před čp.7.	m ²	39,00	1,50	58,50 Kč
183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 (70% ploch)	záhon před čp.7. - první kultivace	m ²	27,30	0,90	24,57 Kč
181301101	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	záhon před čp.7. -pěstební zahradnický substrát	m2	39,00	25,00	975,00 Kč
183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 (70% ploch)	záhon před čp.7. - druhá kultivace a promíchání původního a nového substrátu	m ²	27,30	0,90	24,57 Kč
183403131	Obdělání půdy rytím v rovině a svahu do 1:5 (30% ploch)	záhon před čp.7. -kultivace okrajových a hůře dostupných ploch	m ²	11,70	15,00	175,50 Kč
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	záhon před čp.7.	m2	39,00	2,00	78,00 Kč
183104332	Hloubení rýh pro výsadbu rostlin s výměnou půdy z 100%, šířky přes 600 do 800 mm, hl. do 600 mm	rabata ulice Husova	m	107,00	762,00	81 534,00 Kč
183104333	Hloubení rýh pro výsadbu rostlin s výměnou půdy z 100%, šířky přes 800 do 1300 mm, hl. do 700 mm	(rabata)lem u zatáčky před budovou školy	m	20,00	1 420,00	28 400,00 Kč
R	Hloubení rýh pro výsadbu rostlin s výměnou půdy z 100%, šířky přes 1400 do 2000 mm, hl. do 500 mm	rabata pod vysazovanými stromy (zbytek vegetačního profilu již kalkulován v rámci výsadby stromů)	m	108,00	968,00	104 544,00 Kč
451541111R	Lože ze štěrku (drenážní vrstva, štěrka fr. 16/32mm)	mocnost 10-15 cm	m3	30,38	865,00	26 275,67 Kč
183111111	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy do 0,002 m3	trvalky, okrasné traviny, cibuloviny	kus	1 954	2,50	4 885,00 Kč
183111112	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy, přes 0,002 do 0,005 m3	keře	kus	336	8,00	2 688,00 Kč
183211322	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, se zalitím	trvalky, okrasné traviny	kus	1 053	10	10 530,00 Kč
183211313	Výsadba květin - cibulí nebo hlíz		kus	901	3,8	3 423,80 Kč
184102111	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím, při průměru balu do 20 cm, v rovině	keře	kus	336	25	8 400,00 Kč
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 (20g)	cca 0,02 kg/m2	kg	4,83	39,00	188,38 Kč
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	241,5m2 výsadby + 28m2 pod stávající magnolii	m2	269,50	20,00	5 390,00 Kč
185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m		m ³	7,25	260,00	1 883,70 Kč
Příprava a výsadba celkem (mezisoučet):						279 478,69 Kč

SPECIFIKACE A MNOŽSTVÍ POUŽITÝCH MATERIÁLŮ						
materiál	Specifikace	Poznámka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
Rostliny	Cena i specifikace samostatně- viz soupis rostlinného materiálu					
Substrát	Zahradnický pěstební substrát, popřípadě směs zahradnického substrátu a kvalitní ornice s nižším podílem jílu	záhon před čp.7. -zapravení 10 cm substrátu	m3	3,90	800,00	3 120,00 Kč
Substrát -typ A	Složení viz technická zpráva	rabata	m3	60,75	1000,00	60 750,00 Kč
Štěrka	ostrohranný štěrka fr.16-32 mm (drenážní vrstva)	mocnost 10-15 cm	m3	30,38	590,00	17 922,14 Kč
Hnojivo	Minerální vícesložkové hnojivo	cca 0,02 kg/m2	kg	4,83	26,00	125,58 Kč
Mulč	Mulčovací kůra, drcená, tříděná	mocnost 5 cm	m3	13,48	780,00	10 510,50 Kč
Postřik	Chemický postřik - totální herbicid 5 l/ha	záhon před čp.7.	l	0,02	250,00	4,88 Kč

Voda	Voda na zalití	cca 15-30l/m2	m3	7,25	40,00	289,80 Kč
Skládkovné	Poplatek za uložení výkopené zeminy a případné sutě na skládku (skládkovné)		t	90,00	185,00	16 650,00 Kč
Materiál celkem:						109 372,89 Kč
CELKEM (bez DPH)						388 851,58 Kč

ROSTLINNÝ MATERIÁL - SOUPIS

Označení	Latinský název	Specifikace	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	cena celkem
PLA	Platanus × acerifolia	alejový strom 5xp, ok 30-35, zb	kus	11	11950	131 450,00 Kč
TIL	Tilia × euchlora	alejový strom 4xp, ok 25-30, zb	kus	8	7200	57 600,00 Kč
CRA	Crataegus laevigata 'Paul's Scarlet	Vk 3xp, ok 14-16, zb	kus	6	2890	17 340,00 Kč
1	Symphoricarpos × chenaultii 'Hancock'	v 20-30, ko1l	kus	107	23	2 461,00 Kč
2	Spiraea betulifolia 'Tor'	v 15-20, ko1l	kus	96	34	3 264,00 Kč
3	Hypericum calycinum	v 15-20, ko1l	kus	79	33	2 607,00 Kč
4	Caryopteris × clandonensis 'Heavenly Blue'	v 15-20, ko1l	kus	42	33	1 386,00 Kč
5	Pennisetum alopecuroides 'Hameln'	ko1,5 l	kus	97	38	3 686,00 Kč
6	Hydrangea arborescens 'Annabelle'	v 15-30, ko2l	kus	6	59	354,00 Kč
7	Prunus laurocerasus 'Otto Luyken'	v 30-40, ko2l	kus	4	63	252,00 Kč
8	Chaenomeles speciosa 'Nivalis'	v 30-40, ko2,5l	kus	2	66	132,00 Kč
9	Deschampsia caespitosa 'Palava'	ko1,5 l	kus	114	23	2 622,00 Kč
10	Centranthus ruber 'Coccineus'	H9cm	kus	63	20	1 260,00 Kč
11	Origanum laevigatum 'Herrenhausen'	H9cm	kus	16	21	336,00 Kč
12	Geranium 'Sirak'	H11cm	kus	22	36	792,00 Kč
13	Artemisia ludoviciana 'Silver Queen'	H9cm	kus	11	26	286,00 Kč
14	Leucanthemum maximum 'Becky'	H11cm	kus	12	22	264,00 Kč
15	Deschampsia caespitosa 'Tauträger'	ko1,5 l	kus	123	20	2 460,00 Kč
16	Geranium maculatum 'Vicky Lynn'	H11cm	kus	50	47	2 350,00 Kč
17	Salvia nemorosa 'Mainacht'	H9cm	kus	68	38	2 584,00 Kč
18	Festuca mairei	ko1,5 l	kus	44	25	1 100,00 Kč
19	Centranthus ruber 'Albus'	H9cm	kus	30	20	600,00 Kč
20	Helictotrichon sempervirens 'Saphirsprudel'	H9cm	kus	24	39	936,00 Kč
21	Lavandula angustifolia 'Grosso'	H11cm	kus	46	28	1 288,00 Kč
22	Miscanthus sinensis 'Ferner Osten'	ko1,5 l	kus	16	39	624,00 Kč
23	Liatris spicata 'Floristan Violet'	H11cm	kus	33	22	726,00 Kč
24	Anemone japonica 'Margarete'	ko1,5 l	kus	27	29	783,00 Kč
25	Panicum virgatum 'Hänse Herms'	ko1,5 l	kus	15	36	540,00 Kč
26	Calamintha nepeta	H9cm	kus	21	22	462,00 Kč
27	Salvia nemorosa 'Rose Queen'	H9cm	kus	40	22	880,00 Kč
28	Sedum spectabile 'Iceberg'	H11cm	kus	18	25	450,00 Kč
29	Hemerocallis citrina	H11cm	kus	26	36	936,00 Kč
30	Physostegia virginiana 'Alba'	H9cm	kus	30	23	690,00 Kč
31	Miscanthus sinensis 'Arabesque'	ko1,5 l	kus	19	59	1 121,00 Kč
32	Coreopsis verticillata 'Zagreb'	H9cm	kus	36	26	936,00 Kč
33	Calamagrostis × acutiflora 'Karl Foerster'	H9cm	kus	52	28	1 456,00 Kč
34	Narcissus 'Ice King'	K12cm	kus	41	7,6	311,60 Kč
35	Narcissus bulbocodium	K12cm	kus	124	25	3 100,00 Kč
36	Tulipa 'Holland Princess'	K12cm	kus	117	25	2 925,00 Kč
37	Tulipa 'Purple Prince'	K12cm	kus	127	8,6	1 092,20 Kč
38	Narcissus 'Yellow Cheerfulness'	K12cm	kus	130	7,8	1 014,00 Kč
39	Tulipa praestans 'Shogun'	K12cm	kus	131	20	2 620,00 Kč
40	Tulipa 'White Triumphator'	K12cm	kus	108	11	1 188,00 Kč
41	Muscari 'Blue Spike'	K12cm	kus	123	10	1 230,00 Kč
Počet ks celkem:				2315		
Cena celkem (mezisoučet):						260 495 Kč
Přirážka na pořizovací náklady a doprava 40 % (*0,4)						104 198 Kč
Koefficient ztrát 3 % (*0,03)						10 941 Kč
Rostliny cena celkem (bez DPH):						375 633,50 Kč
ROSTLINNÝ MATERIÁL (SOUHRNNÁ CENA) CELKEM:						375 633,50 Kč

SO 801 ZELENĚ, SADOVÉ ÚPRAVY - CELKEM (bez DPH):	1 583 652,19 Kč
---	------------------------