

NÁHRADNÍ VÝSADBY V ROCE 2024, TŘINEC (1.ETAPA)
DPS

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Cenová hladina dle katalogu URS 2024/II

Datum: červenec 2024

Rekapitulace
NÁHRADNÍ VÝSADBY V ROCE 2024, TŘINEC (1.ETAPA)
DPS

1	Celkem za vytyčení inženýrských sítí bez DPH	
2	Celkem za odstranění nevhodných dřevin bez DPH	
3	Celkem za výsadbu stromů včetně materiálu bez DPH	
4	Celkem za trávník parkový včetně materiálu bez DPH	
5	Celkem za následnou péči po dobu 1. roku bez DPH	
6	Celkem za následnou péči po dobu 2. roku bez DPH	
7	Celkem za následnou péči po dobu 3. roku bez DPH	
Celkem za dílo bez DPH		
DPH 21%		

Celkem za dílo s 21% DPH 681 106,23 Kč

1	poř.č. Vytyčení inženýrských sítí					MJ	množství	jedn. Cena	celkem bez DPH
1	R	Vytyčení inženýrských sítí dle PD	ks	1,00					
Celkem za vytyčení inženýrských sítí bez DPH									
2	poř.č. Odstranění nevhodných dřevin					MJ	množství		
2	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 v přes 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5 (K15) (9m2)	m2	9,00					
3	112151312	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,2 do 0,3 m (S8.3)	ks	1,00					
4	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,3 do 0,4 m (S3, S8.1, S8.2, S8.4)	ks	4,00					

5	112201112	Odstranění pařezů D přes 0,2 do 0,3 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy (S8.3)	ks	1,00
6	112201113	Odstranění pařezů D přes 0,3 do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy (S3, S8.1, S8.2, S8.4)	ks	4,00
7	112201115	Odstranění pařezů D přes 0,5 do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy (P18)	ks	1,00
8	R	Dodávka zeminy pro zásyp jam - není uvažováno - bude využita přebytečná zemina z výsadby stromů	ks	0,00
9	R	Skládkovné odpadu - vč. Dopravy	ks	1,00

Celkem za odstranění nevhodných dřevin bez DPH

3

poř.č. Výsadba stromů

MJ množství

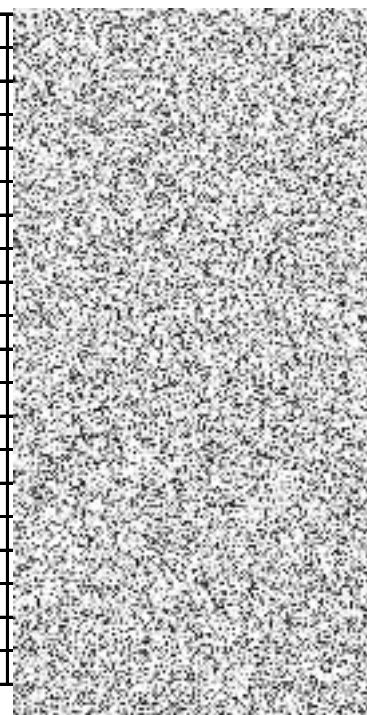
10	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m ³ v rovině a svahu do 1:5	ks	52,00
11	183105241	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m ³ ve svahu přes 1:1	ks	3,00
12	184102114	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,4 do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	18,00
13	184102134	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,4 do 0,5 m do jamky se zalitím ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	3,00
14	184102115	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,5 do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	34,00
15	184215133	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	ks	52,00
16	184215139	Ukotvení kmene dřevin na svahu přes 1:2 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	ks	3,00
17	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 0,5 do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	52,00
18	184215432	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 0,5 do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	3,00
19	R	Zhotovení ochranného bílého nátěru kmene, v jedné vrstvě, elastickým nátěrem pastové konzistence (listnaté mimo Betula)	ks	48,00
20	R	Instalace chráničky kmene proti poškození strun.sekačkou (listnaté soliterní)	ks	51,00
21	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5. Půdní kondicionér (1,2 kg/1m ³) (55*1,2)*0,001	t	0,066
22	185851121	Dovoz vody pro závlahu rostlin za vzdálenost do 1000 m (100 l/strom) (55*0,1)	m ³	5,50
23	185851129	Dovoz vody pro závlahu - příplatek za dalších 4000 m	m ³	5,50
24	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 (52*3,14*0,5*0,5) (soliterní stromy)	m ²	40,82
25	184911423	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m ve svahu přes 1:2 do 1:1 (3*3,14*0,5*0,5) (soliterní stromy)	m ²	2,36
26	184806132	Řez stromů netrnitých řezem na čípek D koruny přes 2 do 4 m (listnaté)	ks	51,00
27	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	15,62
28	Specifikace	PĚSTEBNÍ SUBSTRÁT dle TZ pro výměnu v jamkách (55*1*0,5)	m ³	27,50
29	Specifikace	Půdní kondicionér - růstové médium pro výsadbu stromů např. typu TERRACOTTEM ARBOOR obsahující komponenty hydroabsorbentů, hnojiv, lávy, humínových kyselin a růstových prekurzorů	kg	66,00
30	Specifikace	Mulčovací kůra drcená, vrstva 0,1m	m ³	4,32
31	Specifikace	Kůl 2,5m prům. 70 mm (55*3)	ks	165,00
32	Specifikace	Příčky 6ks/strom (55*6)	ks	330,00
33	Specifikace	Vázací tkaný popruh š. 35mm (55*3)	m	165,00
34	Specifikace	Speciální elastický nátěr bílé barvy, životnosti cca 5 let, "rostoucí s kmínkem", nejedovatý, ekologicky odbouratelný např. typu FlexSkin (100gr/strom) (listnaté mimo Betula)	kg	4,80
35	Specifikace	Chránička kmene hnědá proti poškození strunovou sekačkou	ks	51,00

Rostlinný materiál

poř.č.	velikost	STROMY JEHLIČNATÉ	MJ	množství
36	150-200, ZB	Pinus sylvestris	ks	4,00
		STROMY LISTNATÉ		
37	12-14, ZB	Acer platanoides	ks	2,00
38	14-16, ZB	Acer platanoides	ks	1,00

39	14-16, ZB	Acer platanoides 'Deborah'	ks	10,00
40	14-16, ZB	Acer platanoides 'Emerald Queen'	ks	5,00
41	12-14, ZB	Aesculus hippocastanum (svah do 1:1)	ks	1,00
42	12-14, ZB	Betula pendula	ks	2,00
43	14-16, ZB	Betula utilis	ks	1,00
44	10-12, ZB	Carpinus betulus (svah do 1:1)	ks	1,00
45	14-16, ZB	Carpinus betulus	ks	4,00
46	14-16, ZB	Corylus colurna	ks	3,00
47	12-14, ZB	Fagus sylvatica	ks	1,00
48	14-16, ZB	Magnolia kobus	ks	1,00
49	12-14, ZB	Malus 'Professor Sprenger'	ks	1,00
50	10-12, ZB	Prunus avium (svah do 1:1)	ks	1,00
51	12-14, ZB	Prunus avium	ks	3,00
52	12-14, ZB	Prunus avium 'Plena'	ks	1,00
53	12-14, ZB	Quercus frainetto	ks	1,00
54	12-14, ZB	Quercus palustris	ks	1,00
55	14-16, ZB	Quercus robur	ks	4,00
56	12-14, ZB	Quercus robur	ks	5,00
57	12-14, ZB	Robinia pseudoacacia 'Frisia'	ks	1,00
58	16-18, ZB	Tilia platyphyllos	ks	1,00

Celkem za výsadbu stromů včetně materiálu bez DPH



4

poř.č.	Trávník parkový	MJ	množství	jedn. Cena	celkem bez DPH
59	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně, (T3+T8+T15+T18) (1+348+3+1)	m2	353,00		
60	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	353,00		
61	Založení trávníku strojně v jedné operaci v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	353,00		
62	Specifikace Osivo, parková směs (30g/m2)	kg	10,59		
63	Specifikace Hnojivo (30g/m2)	kg	10,59		
64	Specifikace Herbicid (10l/ha)	l	0,35		

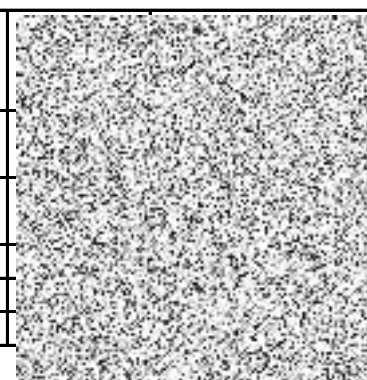
Celkem za trávník parkový včetně materiálu bez DPH



5

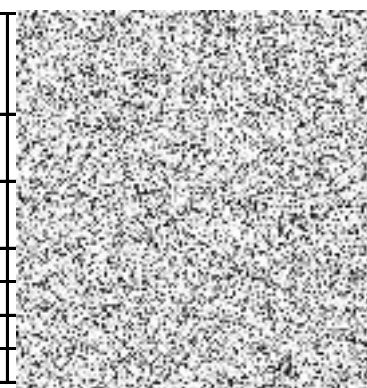
poř.č.	Následná péče po dobu 1. roku	MJ	množství	jedn. Cena	celkem bez DPH
Stromy					
65	Vypletí záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5 (3x), 52 soliterních stromů (3*52*3,15*0,5*0,5)	m2	122,85		
66	Vypletí záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km ve svahu přes 1:2 do 1:1 (3*3*3,15*0,5*0,5)	m2	7,09		
67	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 (10x 100 l / strom), 55 stromů (55*10*100/1000)	m3	55,00		
68	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	55,00		
69	Dovoz vody pro závlaku - příplatek za dalších 4000 m	m3	55,00		
70	Kontrola kotvení a znovuvázání dřeviny ke kůlům při 10% (55*0,1)	ks	5,50		

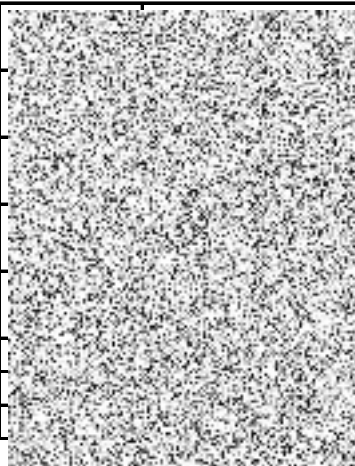
Celkem za následnou péči po dobu 1. roku bez DPH



6

poř.č.	Následná péče po dobu 2. roku	MJ	množství	jedn. Cena	celkem bez DPH
Stromy					
71	Vypletí záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5 (3x), 52 soliterních stromů (3*52*3,15*0,5*0,5)	m2	122,85		
72	Vypletí záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km ve svahu přes 1:2 do 1:1 (3*3*3,15*0,5*0,5)	m2	7,09		
73	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 (10x 100 l / strom), 55 stromů (55*10*100/1000)	m3	55,00		
74	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	55,00		
75	Dovoz vody pro závlaku - příplatek za dalších 4000 m	m3	55,00		
76	Kontrola kotvení a znovuvázání dřeviny ke kůlům při 10% (55*0,1)	ks	5,50		
77	R Oprava a doplnění kůlů při 10%	ks	5,50		



78	184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m, listnaté stromy 51 ks	ks	51,00	
79	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5 (100g/strom) (55*100)*0,001*0,001	t	0,01	
80	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 (52*3,14*0,5*0,5) (soliterní stromy)	m2	40,82	
81	184911423	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m ve svahu přes 1:2 do 1:1 (3*3,14*0,5*0,5) (soliterní stromy)	m2	2,36	
82	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,31	
83	Specifikace	Kůl 2,5m prům. 70 mm	ks	5,50	
84	Specifikace	Umělé hnojivo	kg	5,50	
85	Specifikace	Mulčovací kůra drcená (doplnění 10cm)	m3	4,32	
Celkem za následnou péči po dobu 2. roku bez DPH					

7

poř.č. Následná péče po dobu 3. roku

MJ množství jedn. Cena celkem bez DPH

Stromy

86	185804213	Vypleť záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5 (3x), 52 soliterních stromů (3*52*3,15*0,5*0,5)	m2	122,85
87	185804241	Vypleť záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km ve svahu přes 1:2 do 1:1 (3*3*3,15*0,5*0,5)	m2	7,09
88	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2 (10x 100 l / strom), 55 stromů (55*10*100/1000)	m3	55,00
89	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	55,00
90	185851129	Dovoz vody pro závlivku - příplatek za dalších 4000 m	m3	55,00
91	184911111	Kontrola kotvení a znovuvázání dřeviny ke kůlům při 10% (55*0,1)	ks	5,50
92	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	ks	55,00
93	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5 (100g/strom) (55*100)*0,001*0,001	t	0,01
94	R	Závěrečné zrušení závlahové mísy a kontrola čistého krčku dřeviny bez přihrnutí zeminou/mulčem	ks	55,00
95	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,17
96	Specifikace	Umělé hnojivo	kg	5,50
Celkem za následnou péči po dobu 3. roku bez DPH				