

Názov predmetu zákazky: **Lesnícke služby v pestovateľskej činnosti na OZ Košice na roky 2019 - 2022**

Miesto dodania predmetu zákazky: **OZ Košice (LS Stará Voda, LS Hrable, LS Svinica, LS Jasov, LS Smolník)**

Jediné kritérium na hodnotenie ponúk je celková cenová ponuka za zákazku

por. číslo	Lesnícka služba	špecifikácia lesníckej služby	Technická jednotka	Plocha na realizáciu v ha	Počet technických jednotiek	Maximálna cenová ponuka za t. j. lesníckej služby v € bez DPH	Celková cenová ponuka uchádzača za lesnícku službu v € bez DPH
1	Jamková sadba voľnokorenných sadeníc	veľkosť plôšky 35x35 cm, hĺbka jamky 20 cm	100 kusov	313,12	11396		
2	Jamková sadba krytokorenných sadeníc	veľkosť plôšky 35x35 cm, hĺbka jamky 12 cm	100 kusov	152,1	5907,6		
3	Sadba krytokorenných sadeníc špeciálnym sadzačom	veľkosť plôšky 35x35 cm, hĺbka otvoru 12 cm	100 kusov	9,1	379		
4	Štrbinová sadba s prípravou pôdy	veľkosť plôšky 35x35 cm, hĺbka štrbiny 20 cm	100 kusov	49	2971		
6	Štrbinová sadba bez prípravy pôdy	hĺbka štrbiny 20 cm	100 kusov	0,1	2		
8	Hĺbková sadba s ručným hĺbením jám	veľkosť plôšky 35x35 cm, priemer jamy 20-30 cm, hĺbka jamy 50 cm	100 kusov	4	80		
11	Plôšková sejba semien do voľnej pôdy	veľkosť plôšky 35x35 cm, hĺbka prekopania 10 cm	100 plôšok	2	4		
12	Bodová sejba semien do voľnej pôdy	veľkosť plôšky 35x35 cm, hĺbka štrbiny 8 cm	100 plôšok	2	61		
14	Rozvoz a uskladňovanie sadeníc na lesnej správe	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		1790		
15	Napĺňanie snehových jám	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		1780		
17	Vytváranie podmienok pre prirodzenú obnovu ručne prekopaním plôšok	veľkosť plôšky 100x100 cm	100 plôšok	107	627		
18	Vytváranie podmienok pre prirodzenú obnovu úpravou pôdy strojom (traktorom) s prídavným zariadením	dĺžka pásov 3 km, šírka cca 2 m podľa adaptéra	1 ha	2	2		
20a	Čistenie plôch od zvyškov po sústredenej ťažbe ručne bez pálenia	po ťažbe ihličnatých drevín	1 m³*	266	65250		
20b	Čistenie plôch od zvyškov po sústredenej ťažbe ručne bez pálenia	po ťažbe listnatých drevín	1 m³*	457	125800		
21a	Čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne spojené s pálením zvyškov	po ťažbe ihličnatých drevín	1 m³*	7	1501		
21b	Čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne spojené s pálením zvyškov	po ťažbe listnatých drevín	1 m³*	7	1501		
22a	Čistenie plôch od zvyškov po predaji energetického dreva, po rozptýlenej kalamite a výbernej ťažbe ručne bez pálenia	po ťažbe ihličnatých drevín	1 m³*	131	103800		
22b	Čistenie plôch od zvyškov po predaji energetického dreva, po rozptýlenej kalamite a výbernej ťažbe ručne bez pálenia	po ťažbe listnatých drevín	1 m³*	219	55400		
23a	Pálenie zvyškov po ťažbe	po ťažbe ihličnatých drevín	1 m³*	1	250		
23b	Pálenie zvyškov po ťažbe	po ťažbe listnatých drevín	1 m³*	1	250		
24	Ošetrovanie sadeníc okopaním ručne	veľkosť plôšky 35x35 cm, hĺbka prekopania 10 cm	100 plôšok	1	1		
27a	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním na plôškach	priemer plôšky 60 cm, výška buriny 31-60 cm, výška strniska 10-20 cm	100 plôšok	1470	48810		
27b	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním na plôškach	priemer plôšky 60 cm, výška buriny nad 60 cm, výška strniska 10-20 cm	100 plôšok	100	3300		
27c	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním na plôškach	priemer plôšky 80 cm, výška buriny do 30 cm, výška strniska 10-20 cm	100 plôšok	125	8750		
27d	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním na plôškach	priemer plôšky 80 cm, výška buriny 31-60 cm, výška strniska 10-20 cm	100 plôšok	60	2326		
27e	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním na plôškach	priemer plôšky 80 cm, výška buriny nad 60 cm, výška strniska 10-20 cm	100 plôšok	259	11060		
27f	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním na plôškach	priemer plôšky 100 cm, výška buriny 31-60 cm, výška strniska 10-20 cm	100 plôšok	31	1350		
27g	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním na plôškach	priemer plôšky 100 cm, výška buriny nad 60 cm, výška strniska 10-20 cm	100 plôšok	40	1486		
28	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním v pásoch	šírka pásu 100 cm, výška buriny nad 60 cm, výška strniska 10-20 cm	100 m2	10	400		
29	Ochrana mladých lesných porastov proti burine vyžínaním celoplošne	výška buriny nad 60 cm, výška strniska 10-20 cm	100 m2	12	1200		
30a	Ochrana mladých lesných porastov proti burine ošľapávaním	priemer plôšky 80 cm, výška buriny do 60 cm	100 plôšok	1,03	31		
30b	Ochrana mladých lesných porastov proti burine ošľapávaním	priemer plôšky 80 cm, výška buriny nad 60 cm	100 plôšok	1	33		
31b	Ochrana mladých lesných porastov proti burine chemickým postrekom	pomiestne, výška buriny nad 60 cm, s ochranou mladých stromčekov	100 m2	20	2000		
33a	Ochrana mladých lesných porastov pred zverou zakladaním ochranného materiálu	ihličnaté dreviny	100 kusov	0,03	1		
33b	Ochrana mladých lesných porastov pred zverou zakladaním ochranného materiálu	listnaté dreviny	100 kusov	13	601		
34a	Ochrana mladých lesných porastov pred zverou skladaním ochranného materiálu	ihličnaté dreviny	100 kusov	0,03	1		
34b	Ochrana mladých lesných porastov pred zverou skladaním ochranného materiálu	listnaté dreviny	100 kusov	13	601		
35a	Ochrana mladých lesných porastov pred zverou náterom repelentami	ihličnaté dreviny	100 kusov	1616	59216		
35b	Ochrana mladých lesných porastov pred zverou náterom repelentami	listnaté dreviny	100 kusov	1286	44540		
36	Ochrana mladých lesných porastov pred zverou plastovým pletivom okolo jednotlivých stromčekov	dĺžka (výška) pletiva do 200 cm, počet kolíkov 3 ks	100 kusov	18	224		
37	Oplocovanie mladých lesných porastov kovovým uzlovým pletivom	rozostup kolov 4 m, hĺbka jám 50 cm+, výška pletiva 200 cm, uchytenie pletiva pri zemi v rozstupe 2m, 1 španovací drôt, ryha hĺbkv 15 cm	100 metrov	1	3		
38	Oplocovanie mladých lesných porastov drevenými oplôtkami	rozmer diela 200 x 200 cm, počet priečných lát 8 so šírkou cca 10 cm, výška látových podpier 200 cm	100 metrov	0,5	2		
40	Údržba oploteniek a plotov	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		1		
41	Likvidácia starých oplotení bez ich ďalšieho využitia	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		1		
43ba	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov do výšky 4 m mechanicky celoplošne pred obnovou lesa	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	2	31		
43bb	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov do výšky 4 m mechanicky celoplošne pred obnovou lesa	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	3	40		
44a	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov s výškou nad 4 m mechanicky celoplošne pred obnovou lesa	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	1	30		
44b	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov s výškou nad 4 m mechanicky celoplošne pred obnovou lesa	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	23	396		
47aa	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov do výšky 2,5 m výberom jedincov ručne	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	2	20		
47ab	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov do výšky 2,5 m výberom jedincov ručne	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	17	270		
47ba	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov do výšky 2,5 m výberom jedincov mechanizovane	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	9	225		
47bb	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov do výšky 2,5 m výberom jedincov mechanizovane	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	10	240		
49	Odstraňovanie nežiadúcej tenčiny a krov chemickým postrekom výberom jedincov	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 m2	21,25	2125		
50aa	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste do výšky 1 m ručne	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	5	340		
50ab	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste do výšky 1 m ručne	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	19	1166		
50ba	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste do výšky 1 m mechanizovane	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	9	405		
50bb	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste do výšky 1 m mechanizovane	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	10	405		
51aa	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste do výšky 2,5 m ručne	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín (od 1-2,5m)	100 jed.*	6	301		
51ab	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste do výšky 2,5 m ručne	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín (od 1-2,5m)	100 jed.*	15	746		
51ba	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste do výšky 2,5 m mechanizovane	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín (od 1-2,5m)	100 jed.*	23,5	892,5		
51bb	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste do výšky 2,5 m mechanizovane	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín (od 1-2,5m)	100 jed.*	146,1	5413,5		
52aa	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste s výškou nad 2,5 m ručne	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	6	161		
52ab	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste s výškou nad 2,5 m ručne	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	2	11		
52ba	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste s výškou nad 2,5 m mechanizovane	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	23,5	585		
52bb	Plecí rub a prestrihávk v lesnom poraste s výškou nad 2,5 m mechanizovane	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	305,1	7313,5		
53a	Čistky a prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste do výšky 4 m	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	276,2	10164		
53b	Čistky a prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste do výšky 4 m	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	404	10876		
54a	Čistky a prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste výšky od 4 do 7 m	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	607,2	15784		

54b	Čistky a prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste výšky od 4 do 7 m	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	652	16063		
55a	Čistky a prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste výšky nad 7m	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	331	4807		
55b	Čistky a prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste výšky nad 7m	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	425	4861		
56a	Výrub rozčleňovacích línií v lesnom poraste do výšky 4 m	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	6,6	1234		
56b	Výrub rozčleňovacích línií v lesnom poraste do výšky 4 m	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	7	1288		
57a	Výrub rozčleňovacích línií v lesnom poraste výšky od 4 do 7 m	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	8,8	1525		
57b	Výrub rozčleňovacích línií v lesnom poraste výšky od 4 do 7 m	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	13,92	2965,5		
58a	Výrub rozčleňovacích línií v lesnom poraste výšky nad 7 m	ihličnaté dreviny, dreviny s prevahou ihličnatých drevín	100 jed.*	6,4	711		
58b	Výrub rozčleňovacích línií v lesnom poraste výšky nad 7 m	listnaté dreviny, dreviny s prevahou listnatých drevín	100 jed.*	6,5	682		
69	Odstraňovanie inváznych bylín vyžínaním - ručne v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	výška inváznych bylín nad 60 cm	100 m2	3,03	303		
70	Odstraňovanie inváznych bylín vyžínaním - mechanizovane v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	výška inváznych bylín nad 60 cm	100 m2	0,03	3		
72a	Odstraňovanie inváznych bylín chemicky - postrekovačom v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	celoplošne, výška inváznych bylín nad 60 cm, bez ochrany mladých stromčekov	100 m2	0,02	2		
72b	Odstraňovanie inváznych bylín chemicky - postrekovačom v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	pomiestne, výška inváznych bylín nad 60 cm, s ochranou mladých stromčekov	100 m2	0,05	5		
74	Odstraňovanie inváznych bylín od koreňa vykopávaním, odseknutím - ručne v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.	0,2	10		
75	Odstraňovanie inváznych bylín vytrhávaním - ručne v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.	0,01	1		
76a	Odstraňovanie inváznych drevín do výšky 4 m vyrezaním - ručne v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	listnaté dreviny	100 jed.*	1	20		
76b	Odstraňovanie inváznych drevín do výšky 4 m vyrezaním - mechanizovane v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	listnaté dreviny	100 jed.*	1	20		
78	Odstraňovanie inváznych drevín chemicky - postrekovačom v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	podľa opisu predmetu zákazky	100 m2	0,03	3		
80	Odstraňovanie inváznych drevín chemicky - náterom rezných plôch v lesných porastoch a na iných lesných pozemkoch	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.	0,2	10		
82	Vyvetvovanie lesných porastov	drevina (topoľ, smrek ap.), výška vyvetvovania 400 cm	1 ks	1	100		
83	Hnojenie alebo vápnenie miestne k sadeniciam	veľkosť plôšky 35x35 cm	100 plôšok	0,02	1		
84	Ostatné pestovateľské práce ručne	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		6013		
85	Ostatné pestovateľské práce mechanizovane	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		210		
86	Ostatné pestovateľské práce strojom	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		1		
87a	Práce na zachovaní genofondu lesných drevín ručne	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		100		
87b	Práce na zachovaní genofondu lesných drevín mechanizovane	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		100		
91	Ručné čistenie odrážok a odvodňovacích prvkov na lesnej dopravnej sieti	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		2500		
92	Odstraňovanie náletových drevín z telies lesných ciest mechanizovane	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		1500		
96	Lapačová metóda - Montáž a demontáž lapačov	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		722		
97	Lapačová metóda - Kontrola lapačov	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		10		
98	Lapáková metóda – spílenie a odvetvovanie	podľa opisu predmetu zákazky	1 m³		188		
99	Lapáková metóda – zakrývanie, označovanie	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		10		
100	Lapáková metóda – kontrola lapákov	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		10		
101	Lapáková metóda – asanácia chemicky	podľa opisu predmetu zákazky	1 m³		672		
102	Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním	asanácia kôry pálením	1 m³		53		
103	Porastová hygiena - asanácia zvyškov uhodením	podľa opisu predmetu zákazky	1 m²*	90	22540		
104	Porastová hygiena – asanácia zvyškov pálením	podľa opisu predmetu zákazky	1 m³*		4202		
105	Porastová hygiena – asanácia zvyškov postrekom	podľa opisu predmetu zákazky	1 m³*		601		
108	Ochrana zásob dreva proti škodcom v porastoch, na odvoznom mieste a expedičnom sklade -chemicky	podľa opisu predmetu zákazky	1 m³		1202		
110	Tvrdoň smrekový, lykokaz sadenicový - Výroba lapacích kôr	rozmer kôry 25x50 cm	100 ks		7		
111	Tvrdoň smrekový, lykokaz sadenicový - Zakladanie lapacích kôr	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		123		
112	Tvrdoň smrekový, lykokaz sadenicový - Odkôrňovanie pňov	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		1		
113	Tvrdoň smrekový, lykokaz sadenicový - Chemické ošetroenie pňov	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.		1		
114	Tvrdoň smrekový, lykokaz sadenicový - Asanácia chemicky	podľa opisu predmetu zákazky	100 ks		1		
115	Ochrana lesa proti ohryzu a lúpaniu zverou od 1. prečistky - obaľovaním vetvami	ochrana kmeňa do výšky 200 cm	1 ks	1	6		
116	Ochrana lesa proti ohryzu a lúpaniu zverou od 1. prečistky – obaľovaním plastom	plastové pletivo 180x75 cm, ochrana kmeňa do výšky 200 cm	1 ks	17	1306		
117	Ochrana lesa proti ohryzu a lúpaniu zverou od 1. prečistky – chemicky ručne	podľa opisu predmetu zákazky	1 ks	1	5		
118	Ochrana lesa proti ohryzu a lúpaniu zverou od 1. prečistky – odstraňovanie a prevážovanie	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.	0,2	10		
120	Chemické ošetroenie kmeňov proti škodlivým činiteľom – pozemná aplikácia ručne postrekovačom	podľa opisu predmetu zákazky	1 m³		1		
124	Údržba ochranných chodníkov ručne	šírka chodníku 100 cm	1 km		668		
125	Údržba ochranných chodníkov mechanizačným náradím	šírka chodníku 100 cm	1 km		80		
127	Ostatné práce v ochrane lesa ručne	podľa opisu predmetu zákazky	1 hod.	2	675		
Celková cenová ponuka za celú zákazku							

Vysvetlivky : m³ = ťažbové zvyšky z 1 m³ vyťaženej hmoty, 100 jed.*= 100 ks vybratých (odstránených) jedincov

Obchodné meno				
Platca DPH (áno/nie)				
		Cena bez DPH	DPH 20%	Cena s DPH
		EUR	EUR	EUR
	Spolu			

Obchodné meno	
Sídlo/miesto podnikania	
Meno	
IBAN	
IČO	
IČ DPH	
DIČ	
Kontaktná osoba	
Kontakt - č. telefónu	
- e-mailová adresa	
Dátum	
Podpis	