

KOSZTORYS INWESTORSKI

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Oleszyce

37-630 Oleszyce; Zielona 4B

Kosztorys inwestorski na przetarg nieograniczony na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Oleszyce w roku 2025 - drugie postępowanie”, na pakiet: 3 - Wykonanie usługi z zakresu gospodarki leśnej w Leśnictwie Kolonia, tego zamówienia:

Pozostałe cięcia ręczne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	wartość całkowita brutto w PLN
1	1	CWD-P	Całkowity wyrób drewna pilarką	M3	331,00	103,46	34 245,26	8	2 739,62	36 984,88

Trzebieże wczesne i czyszczenia późne z pozyskaniem masy, cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	wartość całkowita brutto w PLN
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	7,00	158,47	1 109,29	8	88,74	1 198,03

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	wartość całkowita brutto w PLN
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	32,00	119,56	3 825,92	8	306,07	4 131,99

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN	Wartość całkowita netto w PLN	Stawka VAT	Wartość VAT w PLN	wartosc całkowita brutto w PLN
4	59	WYK-TAL40	Zdarcie pokrywy na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	0,15	1 133,00	169,95	8	13,60	183,55
5	101	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	0,73	1 163,29	849,20	8	67,94	917,14
6	102	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	0,75	1 518,00	1 138,50	8	91,08	1 229,58
7	104	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	0,15	1 690,33	253,55	8	20,28	273,83
8	105	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	5,39	695,20	3 747,13	8	299,77	4 046,90
9	110	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	7,02	100,00	702,00	8	56,16	758,16
10	122	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i II	HA	4,00	1 072,50	4 290,00	8	343,20	4 633,20
11	123	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	2,00	1 870,00	3 740,00	8	299,20	4 039,20
12	124	KOSZ UC	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	1,00	3 025,00	3 025,00	8	242,00	3 267,00
13	127	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	0,40	1 709,13	683,65	8	54,69	738,34
14	131	CP-W	Czyszczenia późne	HA	1,46	1 820,89	2 658,50	8	212,68	2 871,18
15	144	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	HM	9,60	856,47	8 222,11	23	1 891,09	10 113,20
16	147	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	13,71	230,94	3 166,19	23	728,22	3 894,41
17	148	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	20,00	61,00	1 220,00	23	280,60	1 500,60
18	157	SZUK-PĘDR	Badanie zapędrczenia gleby - dół o objętości 0,5 m3	SZT	46,00	46,64	2 145,44	8	171,64	2 317,08
19	167	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	2,00	30,00	60,00	8	4,80	64,80
20	175	SZK-1R	Szkółkowanie sadzonek do 1 roku z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT	20,00	179,58	3 591,60	8	287,33	3 878,93
21	177	SZK-WR	Szkółkowanie wielolatek z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT	1,00	382,25	382,25	8	30,58	412,83
22	178	GRAB-WYR	Grabienie i wyrównanie powierzchni przed obsiewem	AR	20,00	45,71	914,20	8	73,14	987,34
23	179	SM-IG<400	Siew mechaniczny So, So.c, Św, Md - do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	TSZT	550,00	60,00	33 000,00	8	2 640,00	35 640,00

24	181	SM-DB<400	Siew mechaniczny Db - do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	TSZT	350,00	120,00	42 000,00	8	3 360,00	45 360,00
25	182	SM-BK<400	Siew mechaniczny Bk - do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	TSZT	750,00	80,00	60 000,00	8	4 800,00	64 800,00
26	184	UKŁ-KONT	Układanie wiosną wszystkich rodzajów kontenerów z sadzonkami wszystkich gatunków zdjętych na ziemię na okres zimowy na paletach (podporach)	TSZT	7,50	900,00	6 750,00	8	540,00	7 290,00
27	188	OPR-SC	Opryskiwanie szkółek opryskiwaczem ciągnikowym	HA	1,30	310,15	403,20	8	32,26	435,46
28	189	OPR-SCA	Opryskiwanie pól siewnych szkółek opryskiwaczem ciągnikowym	AR	1 610,00	3,10	4 991,00	8	399,28	5 390,28
29	192	ZAŁ-DONT	Załadunek pojemników z doniczkami, kasetami itp. na pojazd lub rozładunek i układanie w tunelu	TSZT	1,00	240,90	240,90	8	19,27	260,17
30	205	ZAŁ-KOMP	Załadunek kompostu na wozy lub przyczepy	M3P	100,00	36,19	3 619,00	8	289,52	3 908,52
31	206	GRAB-R	Wygrabianie powierzchni z korzeni i pozostałości drzewnych	AR	110,00	22,94	2 523,40	8	201,87	2 725,27
32	207	NAP-KONT	Mechaniczne napełnianie kontenerów substratem na linii technologicznej	TSZT	442,00	30,00	13 260,00	8	1 060,80	14 320,80
33	210	OSŁ-ATM	Oslona szkółki przed ujemnymi wpływami atmosferycznymi	AR	800,00	28,71	22 968,00	8	1 837,44	24 805,44
34	211	OSŁ-REG	Regulowanie położenia osłon	AR	40,00	55,00	2 200,00	8	176,00	2 376,00
35	214	SORT-KON1	Sortowanie sadzonek wszystkich gatunków w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	TSZT	300,00	115,56	34 668,00	8	2 773,44	37 441,44
36	219	ZAŁ-1	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 1 latek	TSZT	170,00	6,09	1 035,30	8	82,82	1 118,12
37	220	ZAŁ-2	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 2-3 latek	TSZT	315,00	9,11	2 869,65	8	229,57	3 099,22
38	221	ZAŁ-4	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 4-5 latek	TSZT	10,00	11,88	118,80	8	9,50	128,30
39	223	NAW-MINEC	Nawożenie mineralne w sadzonkach -wykonywane mechanicznie	AR	20,00	40,00	800,00	8	64,00	864,00
40	224	SIEW-KC	Rozsiew kompostu rozrzutnikiem	M3P	100,00	16,56	1 656,00	8	132,48	1 788,48
41	229	SKAR-DB	Ręczne obcięcie 1/3-1/4 wysokości żołędzia i odrzucenie porażonych nasion	TONA	3,00	12 000,00	36 000,00	8	2 880,00	38 880,00
42	233	PRZ-R<400	Przerywanie nadmiernych ilości siewek So, Św, Md, Dg w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	TSZT	550,00	35,15	19 332,50	8	1 546,60	20 879,10
43	241	TERMO-NAS	Wykonanie termoterapii żołędzi	KG	1 000,00	3,50	3 500,00	8	280,00	3 780,00

44	245	PIEL-RN	Pielenie w rzędach lub pasach - dla Db i Bk również w okresie wschodów	AR	750,00	184,93	138 697,50	8	11 095,80	149 793,30
45	246	PIEL-RN1	Pielenie w rzędach lub pasach w okresie wschodów	AR	60,00	271,32	16 279,20	8	1 302,34	17 581,54
46	251	SPUL-C	Spulchnianie gleby na międzyrzędach opielaczem wielorzędowym	AR	700,00	5,76	4 032,00	8	322,56	4 354,56
47	252	SPUL-SC	Spulchnianie gleby	AR	1 000,00	2,76	2 760,00	8	220,80	2 980,80
48	254	ORKA-SC	Orka pełna	AR	250,00	6,24	1 560,00	8	124,80	1 684,80
49	256	WYOR-CK	Wyorywanie i podcinanie sadzonek ciągnikowym wyorywaczem kłamirowych	AR	50,00	17,04	852,00	8	68,16	920,16
50	257	WYOR-CS	Wyorywanie lub podcinanie sadzonek ciągnikowym podcinaczem sekcijnym	AR	50,00	30,82	1 541,00	8	123,28	1 664,28
51	261	WYC-SC	Wyciskanie rzędków siewnych lub wyciskanie szpar	AR	20,00	7,08	141,60	8	11,33	152,93
52	265	SZK-KONTM	Zmechanizowane szkółkowanie sadzonek z odkrytym systemem korzeniowym do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	TSZT	300,00	180,00	54 000,00	8	4 320,00	58 320,00
53	267	SIEW-PRC	Siew nasion rzutem	AR	20,00	180,84	3 616,80	8	289,34	3 906,14
54	270	MYC-KONT	Mycie i dezynfekcja kontenerów	TSZT	40,00	1 000,00	40 000,00	8	3 200,00	43 200,00
55	272	SPUL-R	Spulchnianie gleby na międzyrzędach - dla DB i BK również w okresie wschodów	AR	700,00	85,42	59 794,00	8	4 783,52	64 577,52
56	273	SPUL-R1	Spulchnianie gleby na międzyrzędach w okresie wschodów motyką.	AR	90,00	135,63	12 206,70	8	976,54	13 183,24
57	276	ZEST-KON	Zestawianie wszystkich rodzajów kontenerów z sadzonkami wszystkich gatunków na ziemię na okres zimowy	TSZT	15,00	715,00	10 725,00	8	858,00	11 583,00
58	287	WAŁ-FOL	Wałowanie	AR	20,00	14,41	288,20	8	23,06	311,26
59	290	SIEW-DC	Siew nasion drobnych	AR	20,00	13,56	271,20	8	21,70	292,90
60	291	SIEW-GC	Siew nasion grubych	AR	80,00	17,52	1 401,60	8	112,13	1 513,73
61	295	NAW-MINER	Nawożenie mineralne w sadzonkach -wykonywane ręcznie	AR	400,00	11,50	4 600,00	8	368,00	4 968,00
62	299	WYJ-1IN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 1 latek iglastych	TSZT	70,00	52,14	3 649,80	8	291,98	3 941,78
63	300	WYJ-1LN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 1 latek liściastych	TSZT	40,00	117,43	4 697,20	8	375,78	5 072,98

64	302	WYJ-2IN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 2-3 latek iglastych	TSZT	175,00	78,93	13 812,75	8	1 105,02	14 917,77
65	303	WYJ-2LN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 2-3 latek liściastych	TSZT	5,00	135,19	675,95	8	54,08	730,03
66	306	WYJ 1R	Wyjęcie 1-latek	TSZT	100,00	99,56	9 956,00	8	796,48	10 752,48
67	307	WYJ 2-3L	Wyjęcie 2-3 latek	TSZT	310,00	129,80	40 238,00	8	3 219,04	43 457,04
68	308	WYJ 4-5L	Wyjęcie materiału 4-5 letniego	TSZT	10,00	167,37	1 673,70	8	133,90	1 807,60
69	310	ROŻL-SUB	Przygotowanie substratu do ponownego obsiewu	AR	20,00	1 205,55	24 111,00	8	1 928,88	26 039,88
70	311	PIEL-KON1	Pielenie chwastów w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	M2	16 000,00	12,54	200 640,00	8	16 051,20	216 691,20
71	313	SIEW-R	Siew nasion	AR	90,00	85,03	7 652,70	8	612,22	8 264,92
72	318	SR-SO<400	Ręczny siew nasion sosny, modrzewia, daglezi po 1-3 sztuk do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	TSZT	15,00	60,00	900,00	8	72,00	972,00
73	319	SR-OL<400	Ręczny siew nasion olszy do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	TSZT	10,00	60,00	600,00	8	48,00	648,00
74	320	SRBRZ<400	Ręczny siew nasion brzozy do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	TSZT	15,00	70,00	1 050,00	8	84,00	1 134,00
75	321	SR-IN<400	Ręczny siew nasion lipy, grabu i innych gatunków po 2-4 szt. do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	TSZT	5,00	85,47	427,35	8	34,19	461,54
76	325	SR-SK<400	Ręczny wysiew skrzydlaków po 1-3szt do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	TSZT	3,00	150,70	452,10	8	36,17	488,27
77	328	PIEL-NAM	Pielenie z wyniesieniem chwastów	AR	75,00	423,56	31 767,00	8	2 541,36	34 308,36
78	329	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	TSZT	1,00	26,95	26,95	8	2,16	29,11
79	330	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	TSZT	3,00	55,00	165,00	8	13,20	178,20
80	335	WYB-NAS	Ręczne wybieranie podkiełkowanych nasion buka	H	900,00	55,00	49 500,00	8	3 960,00	53 460,00
81	338	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych sosnowych	KG	700,00	15,00	10 500,00	8	840,00	11 340,00
82	340	N-ZSGDNMD	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych modrzewiowych	KG	50,00	50,00	2 500,00	8	200,00	2 700,00
83	352	N-ZSPNŚW	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych świerkowych	KG	50,00	25,00	1 250,00	8	100,00	1 350,00

84	353	N-ZSPNMD	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych modrzewiowych	KG	30,00	50,00	1 500,00	8	120,00	1 620,00
85	354	N-ZSPNJD	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych jodłowych	KG	2 000,00	15,00	30 000,00	8	2 400,00	32 400,00
86	362	ZB-NASBRZ	Zbiór nasion brzozy	KG	1,00	300,00	300,00	8	24,00	324,00
87	363	ZB-NASLP	Zbiór nasion lipy	KG	20,00	150,00	3 000,00	8	240,00	3 240,00
88	364	ZB-NASGB	Zbiór nasion graba	KG	50,00	80,00	4 000,00	8	320,00	4 320,00
89	365	ZB-NASWZ	Zbiór nasion wiązu	KG	1,00	200,00	200,00	8	16,00	216,00
90	369	ZB-NASP	Zbiór nasion pozostałych gatunków	KG	16,00	150,00	2 400,00	8	192,00	2 592,00
91	370	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	4 068,00	55,00	223 740,00	8	17 899,20	241 639,20
92	371	GODZ RH23	Prace wykonywane ręcznie	H	50,00	55,00	2 750,00	23	632,50	3 382,50
93	372	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	20,00	65,00	1 300,00	8	104,00	1 404,00
94	373	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	60,00	65,00	3 900,00	8	312,00	4 212,00
95	380	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechaniczny	H	366,00	123,28	45 120,48	8	3 609,64	48 730,12

Cena łączna netto w PLN					1 449 298,27					
Cena łączna brutto w PLN					1 567 545,91					

(podpis)