_____

_____

_____

(Nazwa i adres wykonawcy)

_____, dnia _____

KOSZTORYS INWESTORSKI

Skarb Państwa

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Gniewkowo

88-140 Gniewkowo; Dworcowa;10

Kosztorys inwestorski na przetarg nieograniczony na „Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa Gniewkowo w roku 2027" na pakiet: Pakiet 5, tego zamówienia:

Cięcia zupełne

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	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	817,00	43,28	35 359,76	8	2 828,78	38 188,54

Cięcia złożone

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	1 751,00	60,95	106 723,45	8	8 537,88	115 261,33

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

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	98,00	157,28	15 413,44	8	1 233,08	16 646,52

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
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	22,00	135,77	2 986,94	8	238,96	3 225,90

Cięcia przygodne w użytkach rębnych i w trzebieżach późnych, cięcia 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
5	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	375,00	84,38	31 642,50	8	2 531,40	34 173,90

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
6	38	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	7,09	2 166,60	15 361,19	8	1 228,90	16 590,09
7	58	WYK-TAL40	Zdarcie pokrywy na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	0,40	948,75	379,50	8	30,36	409,86

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
8	78	WYK-P5GCP	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym z pogłębiaczem na pow. do 0,5 ha	KMTR	43,10	94,19	4 059,59	8	324,77	4 384,36
9	101	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	20,00	81,51	1 630,20	8	130,42	1 760,62
10	102	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	0,80	997,56	798,05	8	63,84	861,89
11	103	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	27,39	1 219,08	33 390,60	8	2 671,25	36 061,85
12	111	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	28,19	829,29	23 377,69	8	1 870,22	25 247,91
13	123	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i II	HA	4,00	1 086,25	4 345,00	8	347,60	4 692,60
14	124	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	4,00	1 870,00	7 480,00	8	598,40	8 078,40
15	125	KOSZ UC	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	2,00	3 025,00	6 050,00	8	484,00	6 534,00
16	128	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	0,32	1 373,13	439,40	8	35,15	474,55
17	132	CP-W	Czyszczenia późne	HA	4,73	1 776,85	8 404,50	8	672,36	9 076,86
18	133	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	2,13	1 015,75	2 163,55	8	173,08	2 336,63
19	145	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	HM	25,50	711,61	18 146,06	23	4 173,59	22 319,65
20	150	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	23,04	413,64	9 530,27	23	2 191,96	11 722,23
21	151	K GRODZEŃ	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	30,00	103,00	3 090,00	23	710,70	3 800,70
22	155	KOR-P	Korowanie pułapek i niszczenie kory	M3	40,00	13,75	550,00	8	44,00	594,00
23	157	PUŁF	Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	SZT	24,00	13,75	330,00	8	26,40	356,40
24	160	SZUK-PĘDR	Badanie zapędraczenia gleby - dół o objętości 0,5 m3	SZT	50,00	37,35	1 867,50	8	149,40	2 016,90
25	164	SZUK-OWA2	Próbne poszukiwania owadów w ściole metodą dwóch drzew próbnych	SZT	3,00	165,00	495,00	8	39,60	534,60
26	170	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	10,00	55,00	550,00	8	44,00	594,00
27	172	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	39,00	55,00	2 145,00	8	171,60	2 316,60

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
28	196	ZB-NASDB	Zbiór nasion dęba	KG	450,00	2,44	1 098,00	8	87,84	1 185,84
29	199	ZB-NASP	Zbiór nasion pozostałych gatunków	KG	71,86	384,17	27 606,46	8	2 208,52	29 814,98
30	200	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	341,00	55,00	18 755,00	8	1 500,40	20 255,40
31	201	GODZ RH23	Prace wykonywane ręcznie	H	1,00	55,00	55,00	23	12,65	67,65
32	202	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	10,00	90,00	900,00	8	72,00	972,00
33	206	GODZ HH8	Prace wykonywane harwesterem	H	5,00	310,00	1 550,00	8	124,00	1 674,00
34	208	GODZ MF8	Prace wykonywane forwarderem	H	5,00	190,00	950,00	8	76,00	1 026,00
35	210	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	56,00	120,00	6 720,00	8	537,60	7 257,60
36	401	GRAB-R	Wygrabianie powierzchni z korzeni i pozostałości drzewnych	AR	16,00	20,83	333,28	8	26,66	359,94
37	403	BRON-SC	Bronowanie	AR	2 500,00	2,64	6 600,00	8	528,00	7 128,00
38	404	ORKA-SC	Orka pełna	AR	1 000,00	5,28	5 280,00	8	422,40	5 702,40
39	407	WŁÓK-SC	Wyrównywanie powierzchni włóką	AR	380,00	2,04	775,20	8	62,02	837,22
40	408	WAŁ-SC	Wałowanie pełnej orki - jednokrotne	AR	697,50	5,04	3 515,40	8	281,23	3 796,63
41	410	GLEBOSZ	Głęboszowanie na szkółce	AR	50,00	14,40	720,00	8	57,60	777,60
42	422	WYC-SC	Wyciskanie rządków siewnych lub wyciskanie szpar	AR	17,50	6,03	105,53	8	8,44	113,97
43	433	SIEW-R	Siew nasion	AR	17,50	77,94	1 363,95	8	109,12	1 473,07
44	475	PIEL-RN	Pielenie w rzędach lub pasach - dla Db i Bk również w okresie wschodów	AR	355,60	154,72	55 018,43	8	4 401,47	59 419,90
45	476	PIEL-RN1	Pielenie w rzędach lub pasach w okresie wschodów	AR	75,00	229,76	17 232,00	8	1 378,56	18 610,56
46	479	PRZER-NAS	Przerywanie nadmiarów siewów	AR	100,00	99,00	9 900,00	8	792,00	10 692,00
47	480	SPUL-C	Spulchnianie gleby na międzyrzędach opielaczem wielorzędowym	AR	285,70	4,92	1 405,64	8	112,45	1 518,09
48	481	SPUL-SC	Spulchnianie gleby	AR	5 480,00	2,28	12 494,40	8	999,55	13 493,95
49	482	SPUL-O	Wzruszanie gleby na międzyrzędach opielaczem ręcznym	AR	100,00	57,09	5 709,00	8	456,72	6 165,72

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
50	483	SPUL-R	Spulchnianie gleby na międzyrzędach - dla DB i BK również w okresie wschodów	AR	100,00	75,35	7 535,00	8	602,80	8 137,80
51	489	OPR-SCA	Opryskiwanie pól siewnych szkółek opryskiwaczem ciągnikowym	AR	3 567,10	2,64	9 417,14	8	753,37	10 170,51
52	492	NAW-MINEC	Nawożenie mineralne w sadzonkach -wykonywane mechanicznie	AR	200,00	93,00	18 600,00	8	1 488,00	20 088,00
53	493	SIEW-KC	Rozsiew kompostu rozrzutnikiem	M3P	500,00	14,16	7 080,00	8	566,40	7 646,40
54	494	SIEW-NC	Rozsiew nawozów startowo rozrzutnikiem	HA	1,30	67,38	87,59	8	7,01	94,60
55	496	NAW-MIND	Nawożenie mineralne - dolistne	AR	420,00	91,43	38 400,60	8	3 072,05	41 472,65
56	505	ZAŁ-T	Załadunek lub rozładunek materiału kompostowego - z torfu	M3P	500,00	28,93	14 465,00	8	1 157,20	15 622,20
57	511	PRZER-K	Przerabianie kompostu	M3P	500,00	5,04	2 520,00	8	201,60	2 721,60
58	526	WYOR-CS	Wyorywanie lub podcinanie sadzonek ciągnikowym podcinaczem sekcyjnym	AR	600,00	21,48	12 888,00	8	1 031,04	13 919,04
59	534	WYJ 1R	Wyjęcie 1-latek	TSZT	450,00	68,19	30 685,50	8	2 454,84	33 140,34
60	535	WYJ 2-3L	Wyjęcie 2-3 latek	TSZT	650,00	122,17	79 410,50	8	6 352,84	85 763,34
61	536	WYJ 4-5L	Wyjęcie materiału 4-5 letniego	TSZT	10,00	195,53	1 955,30	8	156,42	2 111,72
62	538	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	TSZT	450,00	26,90	12 105,00	8	968,40	13 073,40
63	539	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	TSZT	650,00	58,47	38 005,50	8	3 040,44	41 045,94
64	546	DOŁ-4R	Dołowanie sadzonek 4-5-latek z doniesieniem do dołu	TSZT	10,00	24,70	247,00	8	19,76	266,76
65	550	ZAŁ-4	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 4-5 latek	TSZT	10,00	10,73	107,30	8	8,58	115,88
66	554	OSŁ-ATM	Osłona szkółki przed ujemnymi wpływami atmosferycznymi	AR	938,10	28,71	26 932,85	8	2 154,63	29 087,48
67	555	OSŁ-REG	Regulowanie położenia osłon	AR	839,10	10,84	9 095,84	8	727,67	9 823,51
68	580	GODS RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	1 530,00	55,00	84 150,00	8	6 732,00	90 882,00
69	586	GODS MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	670,00	120,00	80 400,00	8	6 432,00	86 832,00
70	909	GOPP RH8	Prace wykonywane ręcznie	H	43,00	55,00	2 365,00	8	189,20	2 554,20

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
71	915	GOPP MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H	7,00	120,00	840,00	8	67,20	907,20

Cena łączna netto w PLN	**992 089,60**
Cena łączna brutto w PLN	**1 076 079,98**

(podpis)