

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 02/07

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 201,00

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	1	CWD-P	Całkowity wyrób drewna pilarką	M3	293,00
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 553,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 968,00

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
5	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	40,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
6	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	474,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
7	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	3,37
8	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	1,00
9	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	3,42
10	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	4,19
11	19	WPOD-N	Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	0,80
12	21	WPOD-BN	Wycinanie podszytów i podrostów w cięciach rębnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	HA	13,35
13	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	HA	5,43
14	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	10,00
15	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	315,00
16	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	12,95
17	48	WYK-PASR	Zdarcie pokrywy na pasach - prace ręczne	KMTR	3,40
18	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokrywy na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	28,98
19	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	3,40
20	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	28,98
21	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	10,00
22	67	WYK-PASCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	16,13
23	71	WYK-P5GCP	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym z pogłębiaczem na pow. do 0,5 ha (np. gniazda)	KMTR	22,54
24	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	162,66
25	94,01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	117,20
26	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	111,67
27	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	7,50

28	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	390,01
29	107	KOSZ UA	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i II	HA	8,65
30	108	KOSZ UB	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	18,28
31	109	KOSZ UC	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	0,62
32	112	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	13,89
33	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	14,07
34	122	ZAB-RYS	Zabezpieczenie młodych przed spalowaniem przez rysakowanie	TSZT	24,28
35	129	KOR-NISZ	Niszczanie kory po korowaniu pulapek	M3	25,00
36	133	SZUK-PĘDR	Badanie zapędtrawienia gleby - dół o objętości 0,5 m ³	SZT	25,00
37	136	SZUK-OWA2	Próbné poszukiwania owadów w ściółce metodą dwóch drzew próbnych	SZT	26,00
38	141	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyzną siatką rozbiórkową	HM	45,60
39	143	WYK-SLUPŁ	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	560,00
40	144	WYK-SLUPŁI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	530,00
41	145	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	43,51
42	146	K GRODZEN	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	88,00
43	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stosy	M3P	20,00
44	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stosy niewymiarowe	M3P	20,00
45	155	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	20,00
46	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	165,00
47	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	6,01
48	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	30,00
49	198	SPUL-C	Spulchnianie gleby na międzyrzędach wielorzędowym	AR	1 942,75
50	199	SPUL-SC	Spulchnianie gleby	AR	1 014,80
51	200	BRON-SC	Bronowanie	AR	1 014,80

52	201	ORKA-SC	Orka pełna	AR	437,00
53	204	WYOR-CS	Wyrobywanie lub podcinanie sadzonek ciągnikowym podcinaczem sekcyjnym	AR	219,00
54	206	WŁÓK-SC	Wyrównywanie powierzchni włóką	AR	741,00
55	207	WAŁ-SC	Walowanie pełnej orki - jednokrotne	AR	569,25
56	208	WYC-SC	Wyciskanie rządków siewnych lub wyciskanie szpar	AR	206,25
57	210	SPUL-R	Spulchnianie gleby na międzyrzędach - dla DB i BK również w okresie wschodów	AR	160,00
58	211	SPUL-R1	Spulchnianie gleby na międzyrzędach w okresie wschodów motyką.	AR	80,00
59	212	ZB-KAM	Zbiór i wywóz kamieni	AR	597,00
60	213	NAW-MINEC	Nawożenie mineralne w sadzonkach -wykonywane mechanicznie	AR	524,00
61	214	SIEW-KC	Rozsiew kompostu rozrzutnikiem	M3P	200,00
62	215	SIEW-NC	Rozsiew nawozów startowo rozrzutnikiem	HA	1,71
63	217	NAW-MIND	Nawożenie mineralne - dolistne	AR	920,00
64	220	NAW-MINES	Startowy wysiew nawozów ręcznie	AR	141,60
65	221	OPR-SC	Opryskiwanie szkółek opryskiwaczem ciągnikowym	HA	15,44
66	222	PIEL-RN	Pielenie w rzędach lub pasach - dla Db i Bk również w okresie wschodów	AR	1 298,60
67	223	PIEL-RN1	Pielenie w rzędach lub pasach w okresie wschodów	AR	94,25
68	226	PRZER-NAS	Przerwywanie nadmiarów siewów	AR	80,00
69	228	OSŁ-ATM	Ostona szkółki przed ujemnymi wpływami atmosferycznymi	AR	267,50
70	229	OSŁ-REG	Regulowanie położenia oston	AR	160,75
71	231	SZK-ZR	Szkółkowanie zrzeszów lub wycinków korzeniowych	TSZT	1,00
72	232	SZK-1R	Szkółkowanie sadzonek do 1 roku z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT	10,00
73	233	SZK-1.5R	Szkółkowanie sadzonek 1,5-rocznych z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT	20,00
74	234	SZK-WR	Szkółkowanie sadzonek 2-3 latek z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT	10,00
75	243	WYJ 1R	Wyjście 1-latek	TSZT	1 580,00
76	244	WYJ 2-3L	Wyjście 2-3 latek	TSZT	880,00

77	245	WYJ 4-5L	Wyciecie materiału 4-5 letniego	TSZT	40,00
78	248	DOŁ-1L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1-latek liściastych	TSZT	100,00
79	249	DOŁ-2L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek iglastych	TSZT	500,00
80	250	DOŁ-2L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek liściastych	TSZT	600,00
81	251	DOŁ-4L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 4-5-latek iglastych	TSZT	10,00
82	252	DOŁ-4L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 4-5-latek liściastych	TSZT	30,00
83	255	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	TSZT	30,00
84	256	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	TSZT	35,00
85	257	ŻEL-1L	Żelowanie sadzonek pozostałych	TSZT	15,00
86	258	ZAŁ-1	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 1 latek	TSZT	1 610,00
87	259	ZAŁ-2	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 2-3 latek	TSZT	1 000,00
88	260	ZAŁ-4	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 4-5 latek	TSZT	40,00
89	262	SIEW-DC	Siew nasion drobnych	AR	80,00
90	266	SIEW-R	Siew nasion	AR	52,25
91	267	SIEW-S	Siew nasion przy pomocy ręcznych siewników	AR	81,60
92	268	POZ-Ś	Pozyskanie ścióły do transportu	M3P	50,00
93	279	WIAŻ-PE	Wiązanie sadzonek w pęczki i etykietowanie	TSZT	500,00
94	280	GLEBOSZ	Głęboszowanie na szkółce	AR	160,00
95	357	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych sosnowych	KG	800,00
96	359	N-ZSDNSO	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych sosnowych	KG	50,00
97	375	ZB-OCENA	Prognoptyczny zbiór szyszek z drzew stojących	SZT	3,00
98	376	ZB-NASDB	Zbiór nasion dęba	KG	1 000,00
99	377	ZB-NASBK	Zbiór nasion buka	KG	250,00
100	378	ZB-NASBRZ	Zbiór nasion brzozy	KG	10,00
101	379	ZB-NASLP	Zbiór nasion lipy	KG	3,00

102	380	ZB-NASGB	Zbiór nasion graba	KG	6,00
103	382	ZB-NASP	Zbiór nasion pozostałych gatunków	KG	10,00
104	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	1 684,24
105	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	10,00
106	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	145,00
107	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	20,00
108	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	422,00
109	390	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem (23% VAT)	H	5,00

Załącznik nr 2.1 do SWZ

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 03

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 484,00

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 653,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 542,00

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
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	20,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	80,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość

6	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i piaskowin ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	2,00
7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	1,00
8	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	1,00
9	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,40
10	19	WPOD-N	Wycinanie podszyciów i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	0,80
11	21	WPOD-BN	Wycinanie podszyciów i podrostów w cięciach rębnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	HA	5,39
12	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podszyciów (teren równy lub falisty)	HA	4,00
13	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	10,00
14	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	10,00
15	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	8,02
16	48	WYK-PASR	Zdarcie pokryw na pasach - prace ręczne	KMTR	2,00
17	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokryw na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	9,50
18	53	WYK-PL12	Zdarcie pokryw na placówkach o średnicy 1,2 m	TSZT	0,10
19	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	2,00
20	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	9,50
21	59	PRZ-PL 12	Przekopanie gleby na placówkach o średnicy 1,2m	TSZT	0,10
22	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	10,00
23	67	WYK-PASCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	16,14
24	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	88,90
25	94.01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	43,10
26	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	124,05
27	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	35,72
28	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	283,77

29	105	MOT-TAL	Zniszczenie chwastów (zmołoczenie) wokół sadzonek na talerzach	TSZT	19,03
30	107	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności I i II	HA	13,95
31	108	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności III i IV	HA	10,70
32	109	KOSZ UC	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności V i VI	HA	120,83
33	112	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	10,89
34	113	PODK-FORM	Podkriesywanie i formowanie drzewek na uprawach	TSZT	11,83
35	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	7,44
36	119	ZAB-UPAK	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przez pakulowanie drzewek	TSZT	166,00
37	119.01	ZAB-FLAD	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przez fladrowanie	KMTR	3,37
38	136	SZUK-OWA2	Próbne poszukiwania owadów w ściocie metodą dwóch drzew próbnych	SZT	24,00
39	141	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	HM	45,95
40	143	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	488,00
41	144	WYK-SLUP1	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	488,00
42	145	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HIM	30,18
43	146	K GRODZEN	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	30,53
44	156	NAPR-BUD	Naprawa starych budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	12,00
45	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	75,00
46	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	7,31
47	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozowaniu pożarzystk	H	10,00
48	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	330,60
49	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem piłarki	H	10,00
50	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00
51	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	20,00
52	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	80,00

53

390

GODZ MH23

Prace wykonywane ciągłkiem (23% VAT)

H

10,00



Załącznik nr 2.1 do SWZ

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 04

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 035,00

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	444,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 783,00

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
4	1	CWD-P	Całkowity wyrób drewna pilarką	M3	10,00
5	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	50,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
6	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	675,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
7	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,00
8	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	0,77
9	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	0,50
10	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,20
11	19	WPOD-N	Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	0,40
12	21	WPOD-BN	Wycinanie podszytów i podrostów w ścięciach rebnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stopy (teren równy lub falisty)	HA	3,42
13	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	HA	2,00
14	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
15	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	5,00
16	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	2,95
17	48	WYK-PASR	Zdarcie pokrywy na pasach - prace ręczne	KMTR	1,00
18	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokrywy na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	1,15
19	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	1,00
20	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	1,15
21	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	5,00
22	67	WYK-PASCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	24,80
23	68	WYK-PA5CZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym na pow. do 0,50 ha (np. gniazda)	KMTR	1,80
24	70	WYK-POGCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym z pogłębiaczem na powierzchni pow. 0,5 ha	KMTR	1,27
25	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	2,32
26	94.01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	61,90
27	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	25,70

28	96	SADZ POP	Sadzenie jednoliatek i wieloliatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	21,21
29	97	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	0,89
30	98	POP-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	4,00
31	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	96,52
32	105	MOT-TAL	Zniszczenie chwastów (zmoływanie) wokół sadzonek na talerzach	TSZT	5,23
33	107	KOSZ UA	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności I i II	HA	22,26
34	108	KOSZ UB	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności III i IV	HA	10,69
35	109	KOSZ UC	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności V i VI	HA	48,71
36	112	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	7,80
37	113	PODK-FORM	Podkrzesywanie i formowanie drzewek na uprawach	TSZT	4,10
38	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	8,22
39	119	ZAB-UPAK	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przez pakowanie drzewek	TSZT	34,27
40	119,01	ZAB-FLAD	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przez fladowanie	KMTR	1,00
41	122	ZAB-RYS	Zabezpieczenie młodników przed spalaniem przez rysakowanie	TSZT	15,00
42	136	SZUK-OWA2	Próbnе poszukiwania owadów w ściółce metodą dwóch drzew próbnych	SZT	14,00
43	139	GRODZ-SN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką	HM	1,10
44	141	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	HM	15,00
45	143	WYK-SLUPŁ	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	310,00
46	144	WYK-SLUPŁI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	55,00
47	145	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	39,83
48	146	K GRODZEN	Naprawa (konservacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	30,84
49	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stopy niewymiarowe	M3P	2,00
50	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	4,63

51	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarów	H	10,00
52	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	704,16
53	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	50,00
54	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00
55	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	23,00
56	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	181,00
57	390	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem (23% VAT)	H	10,00

Załącznik nr 2.1 do SWZ

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 06

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	1	CWD-P	Całkowity wyrób drewna pilarką	M3	1 140,00
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	713,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	1	CWD-P	Całkowity wyrób drewna pilarką	M3	25,00
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	621,00

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
5	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	174,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
6	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	195,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość

7	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,25
8	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	3,28
9	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	0,50
10	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,20
11	19	WPOD-N	Wycinanie podszyciów i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	0,40
12	21	WPOD-BN	Wycinanie podszyciów i podrostów w ścięciach rębnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	HA	5,57
13	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podszyciów (teren równy lub falisty)	HA	2,00
14	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
15	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	5,00
16	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	5,57
17	48	WYK-PASR	Zdarcie pokryw na pasach - prace ręczne	KMTR	1,00
18	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokryw na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	15,66
19	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	1,00
20	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	15,66
21	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	5,00
22	70	WYK-POGCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym z pogłębiaczem na powierzchni pow. 0,5 ha	KMTR	24,66
23	71	WYK-P5GCP	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym z pogłębiaczem na pow. do 0,5 ha (np. gniazda)	KMTR	1,00
24	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	1,24
25	94,01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	1,52
26	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	28,26
27	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	3,58
28	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	32,03

29	107	KOSZ UA	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności I i II	HA	3,83
30	108	KOSZ UB	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności III i IV	HA	28,54
31	109	KOSZ UC	Wykazanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności V i VI	HA	13,75
32	116	CP-W	Czyszczczenia późne	HA	8,46
33	119	ZAB-UPAK	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przez pakowanie drzewek	TSZT	20,12
34	128	KOR-P	Korowanie pułapek i niszczenie kory	M3	10,00
35	136	SZUK-OWA2	Próbné poszukiwania owadów w ścióle metodą dwóch drzew próbných	SZT	4,00
36	139	GRODZ-SN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką	HM	5,35
37	141	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	HM	13,34
38	143	WYK-SLUPŁ	Przygotowanie słupków liściastých	SZT	488,00
39	145	GRODZ-DEM	Demontaz (likwidacja) ogrodzeń	HM	16,50
40	146	K GRODZEN	Naprawa (konservacja) ogrodzeń upraw leśných	H	39,00
41	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stósy	M3P	100,00
42	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stósy niewymiarowe	M3P	100,00
43	157	CZYSZ-BUD	Czyszczczenie budek lęgowých i schronów dla nietoperzy	SZT	2,00
44	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	8,00
45	357	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasienných sosnowých	KG	165,00
46	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	374,32
47	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00
48	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	4,00
49	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	82,00

4

Załącznik nr 2.1 do SWZ

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 08

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	78,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 262,00

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
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	120,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin ze zbędnych podrostów, odrosli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	0,20
6	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	0,50

7	15	ROZDR-PDR	Rozdrabianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	0,50
8	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,20
9	21	WPOD-BN	Wyciąganie podszytów i podrostów w ciągach rębnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	HA	4,57
10	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	HA	2,00
11	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
12	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	5,00
13	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	7,94
14	48	WYK-PASR	Zdarcie pokrywy na pasach - prace ręczne	KMTR	1,00
15	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokrywy na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	1,85
16	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	1,00
17	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	1,85
18	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	17,00
19	67	WYK-PASCZ	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	85,17
20	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	38,85
21	94,01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	62,20
22	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	17,92
23	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	16,75
24	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	131,36
25	108	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	0,78
26	115	FORM-ZAD	Pielęgnowanie drzewek w zadrzewieniach	TSZT	0,02
27	128	KOR-P	Korowanie pułapek i niszczenie kory	M3	2,00
28	131	PUL-RYJ	Wykładanie pułapek na rykowce - dolki chwytne, walki itp.	SZT	200,00
29	136	SZUK-OWA2	Próbnę poszukiwania owadów w ściocie metodą dwóch drzew próbnych	SZT	24,00
30	143	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	10,00

31	144	WYK-SLUP1	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	10,00
32	146	K GRODZEN	Naprawa (konservacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	80,00
33	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stopy	M3P	1,00
34	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stopy niewymiarowe	M3P	1,00
35	155	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	25,00
36	156	NAPR-BUD	Naprawa starych budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	10,00
37	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	170,00
38	159	KONTR-RYJ	Kontrola i utrzymanie pułapek w sprawności, wybieranie i usuwanie rykowców	SZT	200,00
39	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	0,43
40	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarysk	H	5,00
41	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	713,84
42	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	30,00
43	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	29,00
44	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	13,00
45	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	116,00
46	390	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem (23% VAT)	H	2,00

Handwritten signature or mark in blue ink at the bottom left corner.

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 09

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 346,00

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	250,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	775,00

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
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	48,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	120,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
6	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,00

7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	0,50
8	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	0,50
9	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,20
10	19	WPOD-N	Wycinanie podsztytów i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	0,40
11	21	WPOD-BN	Wycinanie podsztytów i podrostów w cięciach rebrnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stopy (teren równy lub falisty)	HA	1,92
12	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podsztytów (teren równy lub falisty)	HA	2,00
13	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
14	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	5,00
15	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	2,87
16	48	WYK-PASR	Zdarcie pokryw na pasach - prace ręczne	KMTR	3,43
17	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokryw na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	1,80
18	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	3,43
19	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	1,80
20	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	5,00
21	67	WYK-PASCZ	Wyonywanie bruzd pługiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	26,19
22	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	31,44
23	94,01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	59,40
24	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	21,32
25	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	8,40
26	97	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	24,60
27	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	142,20
28	107	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i III	HA	19,44
29	108	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	3,95
30	131	PUL-RYJ	Wykładanie pulapek na ryjkowce - dołki chwytne, waliki itp.	SZT	36,00
31	136	SZUK-OWA2	Próbné poszukiwania owadów w ścióle metodą dwóch drzew próbných	SZT	13,00

32	143	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	25,00
33	144	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	25,00
34	145	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	23,06
35	146	K GRODZEN	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	24,00
36	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stosy	M3P	5,00
37	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stosy niewymiarowe	M3P	5,00
38	155	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	10,00
39	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	30,00
40	159	KONTR-RYJ	Kontrola i utrzymanie pułapek w sprawności, wybieranie i usuwanie ryjkowców	SZT	144,00
41	160	US PDRZ U	Usuwanie na uprawach drzewek porażonych	HA	14,93
42	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	0,17
43	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzystk	H	5,00
44	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	448,72
45	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem piły	H	24,00
46	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00
47	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	103,00
48	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	80,00
49	390	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem (23% VAT)	H	24,00

→

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 10

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	992,00

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	376,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 418,00

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
4	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	50,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	210,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość

6	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i piazowin ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,00
7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	1,10
8	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	1,00
9	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	4,28
10	19	WPOD-N	Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	0,40
11	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	HA	2,00
12	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
13	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	5,00
14	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	1,64
15	48	WYK-PASR	Zdarcie pokryw na pasach - prace ręczne	KMTR	1,00
16	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokryw na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	2,20
17	55	WYK-TALOK	Zdarcie pokryw na talerzach pod okapem drzewostanu o wymiarach 40 cm x 40 cm	TSZT	0,40
18	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	1,00
19	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	2,60
20	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	5,00
21	67	WYK-PASCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	4,80
22	70	WYK-POGCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym z pogłębiaczem na powierzchni pow. 0,5 ha	KMTR	16,48
23	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	40,00
24	94,01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	49,20
25	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	18,68
26	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	2,20
27	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	102,78
28	104	MOT-PAS	Zniszczenie chwastów (zmotylenie) wokół sadzonek na pasach	KMTR	4,40

29	107	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności I i II	HA	4,06
30	108	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności III i IV	HA	8,48
31	112	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	7,79
32	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	10,48
33	136	SZUK-OWA2	Próbnę poszukiwania owadów w ściółce metodą dwóch drzew próbnych	SZT	18,00
32	143	WYK-SLUP1	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	10,00
33	144	WYK-SLUP1	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	10,00
34	145	GRDZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	6,69
35	146	K GRDZEN	Naprawa (konservacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	24,00
34	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stosy	M3P	20,00
35	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stosy niewymiarowe	M3P	20,00
36	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	0,27
37	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzystyk	H	10,00
38	247	DOŁ-11	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1 latek iglastych	TSZT	20,00
39	248	DOŁ-1L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1-latek liściastych	TSZT	20,00
40	249	DOŁ-21	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek iglastych	TSZT	5,00
41	250	DOŁ-2L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek liściastych	TSZT	25,00
42	255	ZEL-1	Zielowanie 1-latek	TSZT	100,00
43	256	ZEL-2	Zielowanie 2-latek	TSZT	30,00
44	257	ZEL-1L	Zielowanie sadzonek pozostałych	TSZT	10,00
45	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	663,92
46	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	24,00
47	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	5,00
48	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	59,00

49	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikien (8% VAT)	H	156,00
50	390	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikien (23% VAT)	H	10,00

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 12

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 246,00

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	735,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarno – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 086,00

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
4	1	CWD-P	Całkowity wyrób drewna pilarka	M3	47,00
5	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	91,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
6	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	220,00

Lp.	Nr poz. w STW/PL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
7	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin ze zbędnych podrostów, odrosli, krzewów i krzewinek poprzez wyciąkanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,00
8	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	1,00
9	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	6,12
10	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,20
11	21	WPOD-BN	Wyciąkanie podszytów i podrostów w cięciach rębnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stopy (teren równy lub falisty)	HA	2,36
12	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	HA	2,00
13	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
14	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	50,00
15	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	4,97
16	48	WYK-PASR	Zdarcie pokryw na pasach - prace ręczne	KMTR	1,00
17	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokryw na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	4,00
18	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	1,00
19	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	4,00
20	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	12,00
21	67	WYK-PASCZ	Wyorwanie bruzd pługiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	33,73
22	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	0,85
23	94.01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	145,14
24	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	8,52
25	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	40,82
26	97	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	24,90
27	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	210,67

28	107	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności I i II	HA	1,79
29	108	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności III i IV	HA	0,81
30	113	PODK-FORM	Podkrzesywanie i formowanie drzewek na uprawach	TSZT	1,00
31	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	4,56
32	131	PUL-RYJ	Wykładanie pułapek na ryjkowce - dolki chwytne, walki itp.	SZT	330,00
33	136	SZUK-OWA2	Probie poszukiwania owadów w ściole metodą dwóch drzew próbnych	SZT	22,00
34	143	WYK-SLUPPL	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	10,00
35	144	WYK-SLUPPI	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	48,00
36	145	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	16,42
37	146	K GRODZEN	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	13,16
38	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stosy	M3P	30,00
39	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stosy niewymiarowe	M3P	30,00
40	155	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	50,00
41	156	NAPR-BUD	Naprawa starych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	12,00
42	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	101,00
43	159	KONTR-RYJ	Kontrola i utrzymanie pułapek w sprawności; wybieranie i usuwanie ryjkowców	SZT	330,00
44	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	4,50
45	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzystk	H	5,00
46	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	738,24
47	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem piłarki	H	30,00
48	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	27,00
49	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	15,00
50	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	148,10
51	390	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem (23% VAT)	H	4,00

4

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 13

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 860,00

Trzebienie późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 318,00

Trzebienie 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
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 31,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	231,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porośniętych, halizn i płazowin ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
6	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	2,08

7	15	ROZDR-PDR	Rozdrabianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	1,50
8	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,20
9	19	WPOD-N	Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	0,40
10	21	WPOD-BN	Wycinanie podszytów i podrostów w cięciach rębnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	HA	5,95
11	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	HA	2,00
12	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
13	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	95,00
14	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	3,69
15	48	WYK-PASR	Zdarcie pokryw na pasach - prace ręczne	KMTR	1,00
16	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokryw na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	2,07
17	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	1,00
18	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	2,07
19	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	6,00
20	67	WYK-PASCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	57,29
21	74	NAT-WPGBT	Przygotowanie powierzchni pod odnowienie naturalne broną talerzową	HA	5,53
22	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	16,50
23	94,01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarka	TSZT	55,70
24	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	16,40
25	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	1,86
26	97	SAD-BRYŁ	Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	TSZT	18,50
27	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	106,96
28	107	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i II	HA	1,26
29	108	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	0,68

30	109	KOSZ UC	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności V i VI	HA	0,80
31	112	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	3,01
32	113	PODK-FORM	Podkrzesywanie i formowanie drzewek na uprawach	TSZT	5,90
33	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	8,48
34	128	KOR-P	Korowanie pułapek i niszczenie kory	M3	50,00
35	131	PUL-RYJ	Wykładanie pułapek na ryjkowce - dolki chwytne, warki itp.	SZT	100,00
36	136	SZUK-OWA2	Próbnę poszukiwania owadów w ściocie metodą dwóch drzew próbnych	SZT	21,00
37	143	WYK-SLUP	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	61,00
38	144	WYK-SLUP1	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	62,00
39	145	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	39,24
40	146	K GRODZEN	Naprawa (konservacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	14,20
41	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stosy	M3P	30,00
42	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stosy niewymiarowe	M3P	30,00
43	155	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	20,00
44	156	NAPR-BUD	Naprawa starych budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	15,00
45	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	105,00
46	159	KONTR-RYJ	Kontrola i utrzymanie pułapek w sprawności; wybieranie i usuwanie ryjkowców	SZT	100,00
47	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	6,81
48	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarysk	H	5,00
49	357	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych sosnowych	KG	300,00
50	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	695,28
51	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem piły	H	30,00
52	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	10,00
53	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	2,00
54	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	106,00

55

390

GODZ MH23

Prace wykonywane ciągłkiem (23% VAT)

H

5.00



Planowany rozmiar prac

Pakiet: 14

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 216,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 107,00

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
3	1	CWD-P	Całkowity wyrób drewna pilarką	M3	232,00
4	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	49,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	445,00
6	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,00

7	12	PORZB>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i plazowin . ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie bez wynoszenia i układania - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,45
8	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	0,50
9	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	6,08
10	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,20
11	19	WPOD-N	Wycinanie podsztyków i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	0,40
12	21	WPOD-BN	Wycinanie podsztyków i podrostów w cięciach rębnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	HA	7,52
13	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podsztyków (teren równy lub falisty)	HA	2,00
14	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
15	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	5,00
16	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	6,25
17	48	WYK-PASR	Zdarcie pokrywy na pasach - prace ręczne	KMTR	1,00
18	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokrywy na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	1,53
19	53	WYK-PL12	Zdarcie pokrywy na placówkach o średnicy 1,2 m	TSZT	0,02
20	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	1,00
21	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	1,39
22	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	5,00
23	67	WYK-PASCZ	Wyorwanie bruzd pługiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	37,20
24	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	13,10
25	94.01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	119,60
26	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	34,47
27	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	8,41
28	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	173,58
29	105	MOT-TAL	Zniszczenie chwastów (zmołoczenie) wokół sadzonek na talerzach	TSZT	3,43

30	107	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i II	HA	4,68
31	108	KOSZ UB	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	14,59
32	109	KOSZ UC	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	10,51
33	112	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	3,09
34	113	PODK-FORM	Podkrzesywanie i formowanie drzewek na uprawach	TSZT	2,50
35	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	7,83
36	119	ZAB-UPAK	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyzną przez pakowanie drzewek	TSZT	2,60
37	122	ZAB-RYS	Zabezpieczenie młodników przed spalowaniem przez rysakowanie	TSZT	7,16
38	131	PUL-RYJ	Wykładanie pułapek na ryjkowce - dolki chwytne, wałki itp.	SZT	8,00
39	136	SZUK-OWA2	Próbné poszukiwania owadów w ściółce metodą dwóch drzew próbnych	SZT	23,00
40	143	WYK-SLUP	Przygotowanie słupków liściastych	SZT	30,00
41	144	WYK-SLUP	Przygotowanie słupków iglastych	SZT	30,00
42	145	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	35,20
43	146	K GRODZEN	Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	30,20
44	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stosy	M3P	30,00
45	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stosy niewymiarowe	M3P	30,00
46	155	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	10,00
47	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek legowych i schronów dla nietoperzy	SZT	60,00
48	159	KONTR-RYJ	Kontrola i utrzymanie pułapek w sprawności, wybieranie i usuwanie ryjkowców	SZT	32,00
49	160	US PDRZ U	Usuwanie na uprawach drzewek porażonych	HA	2,28
50	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	2,00
51	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzyst	H	26,00
52	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	613,42
53	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem piły	H	34,00

54	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	25,00
55	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	20,00
56	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	178,00
57	390	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem (23% VAT)	H	10,00

Planowany rozmiar prac

Pakiet: 15

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 708,00

Trzebienie późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	2 190,00

Trzebienie 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
3	1	CWD-P	Calkowity wyrób drewna pilarka	M3	94,00
4	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	10,00

Cięcia przygodne i pozostałe

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
5	2	CWD-D	Calkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	370,00
Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość

6	11	PORZ>100	Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin ze zbędnych podrośców, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	HA	1,00
---	----	----------	--	----	------

7	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	0,50
8	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	0,50
9	18	ROZME-KRZ	Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	HA	0,20
10	21	WPOD-BN	Wycinanie podsztyłów i podrostów w cęciach rębnych z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	HA	3,72
11	23	PPOD N	Wyniesienie wyciętych podsztyłów (teren równy lub falisty)	HA	2,00
12	25	PORZ-ROZD	Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	M3P	5,00
13	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	2,00
14	46	PORZ-ZRB	Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	HA	7,40
15	48	WYK-PASR	Zdarcie pokryw na pasach - prace ręczne	KMTR	0,50
16	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokryw na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	1,00
17	57	PRZ-PAS	Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	KMTR	0,50
18	58	PRZ-TALSA	Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	TSZT	39,62
19	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	5,00
20	67	WYK-PASCZ	Wyorywanie bruzd plugiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	15,60
21	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	38,77
22	94,01	SADZ-MECH	Sadzenie sadzarką	TSZT	23,90
23	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	15,81
24	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	38,62
25	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	117,15
26	107	KOSZ UA	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności I i II	HA	1,30
27	109	KOSZ UC	Wykaszanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych naliotów - stopień trudności V i VI	HA	1,98
28	112	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	2,81
29	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	4,51

30	122	ZAB-RYS	Zabezpieczenie młotników przed spalaniem przez ryskowanie	TSZT	5,31
31	128	KOR-P	Korowanie pułapek i niszczenie kory	M3	10,00
32	129	KOR-NISZ	Niszczenie kory po korowaniu pułapek	M3	10,00
33	131	PUL-RYJ	Wykładanie pułapek na ryjkowce - dolki chwytne, warki itp.	SZT	60,00
34	136	SZUK-OWA2	Próbnę poszukiwania owadów w ściółce metodą dwóch drzew próbných	SZT	24,00
35	143	WYK-SLUPL	Przygotowanie słupków liściastých	SZT	20,00
36	144	WYK-SLUP1	Przygotowanie słupków iglastých	SZT	40,00
37	145	GRODZ-DEM	Demontaz (likwidacja) ogrodzeń	HMI	2,38
38	146	K GRODZEN	Naprawa (konservacja) ogrodzeń upraw leśnych	H	14,00
39	148	PORZ-SPAL	Spalanie gałęzi ułożonych w stosy	M3P	90,00
40	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stosy niewymiarowe	M3P	90,00
41	155	ZAW-BUD	Wywieszanie nowych budek lęgowých i schronów dla nietoperzy	SZT	23,00
42	156	NAPR-BUD	Naprawa starych budek lęgowých i schronów dla nietoperzy	SZT	10,00
43	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowých i schronów dla nietoperzy	SZT	150,00
44	159	KONTR-RYJ	Kontrola i utrzymanie pułapek w sprawności, wybieranie i usuwanie ryjkowców	SZT	60,00
45	163	PROZ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	4,97
46	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzystk	H	2,00
47	247	DOŁ-11	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1 latek iglastých	TSZT	1,00
48	248	DOŁ-1L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1 latek liściastých	TSZT	0,50
49	249	DOŁ-21	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek iglastých	TSZT	1,00
50	250	DOŁ-2L	Dotowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek liściastých	TSZT	1,00
51	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	592,68
52	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	28,00
53	386	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H	65,00
54	388	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne (23% VAT)	H	10,00

55	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	139,50
56	390	GODZ MH23	Prace wykonywane ciągnikiem (23% VAT)	H	2,00

Załącznik nr 2.1 do SWZ

Planowany rozmiar prac

Pakiet: HARW1

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	9 522,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 091,00

4

Załącznik nr 2.1 do SWZ

Planowany rozmiar prac

Pakiet: HARW2

Cięcia zupełne - rębne (rębnie I)

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	7 281,00

Pozostałe cięcia rębne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	725,00

Trzebieże późne i cięcia sanitarne – selekcyjne

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	3 889,00

2

Załącznik nr 2.1 do SWZ

Planowany rozmiar prac

Pakiet: PAD

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	510,00
2	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	10,00
3	408	DYŻ-DOM	Dyżur domowy: kierowcy ciągnika (ciągnik z osprzętem) oraz pracownika wykonującego prace ręczne (szpada/łopata/piłarka)	MIES	8,00
4	410	DYŻ-PAD	Dyżur w punkcie alarmowo - dyspozycyjnym	MIES	8,00

Handwritten signature or mark in blue ink.