

- Załącznik nr 2.1. – planowany rozmiar prac;
- Załącznik nr 2.2. - szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji;
- Załącznik nr 2.3.1. – charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna;
- Załącznik nr 2.3.2. – układ sortymentowy pozyskania drewna w leśnictwie;
- Załącznik nr 2.3.3. – zestawienie odległości i warunków zrywki drewna;
- Załącznik nr 2.3.4. – zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki;
- Załącznik nr 2.3.5. – zestawienie pozycji nieudostępionych dla pozyskania maszynowego;
- Załącznik nr 2.3.6. – informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał);
- Załącznik nr 2.4.1. - informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów);
- Załącznik nr 2.4.3. - lista powierzchni, gdzie planowane jest dołowanie sadzonek;
- Załącznik nr 2.4.4. - lista powierzchni, gdzie planowany jest zbiór szyszek;

Planowany rozmiar prac

Pakiet: Pakiet 4

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	3 005,00

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	4 239,00

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	3 602,00

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	616,00

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	545,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
6	3	ZRYW-WYDŁ	Dopłata do pozyskania drewna z tytułu wydłużonej zrywki za każde następane rozpoczęte 100m	M3	60,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
7	4	PODWOZ-DK	Podwóz drewna do 1000 m	M3	40,00
8	5	PODWOZ-DA	Podwóz drewna - za każde następne rozpoczęcie 1000 m	M3	40,00
9	8	WYK SZLN	Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	M	350,00
10	14	ROZDR-PP	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	HA	10,01
11	15	ROZDR-PDR	Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	HA	2,10
12	19	WPOD-N	Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	HA	21,48
13	28	PORZ MECH	Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	M3P	70,00
14	51	WYK-TAL40	Zdarcie pokrywy na talerzach 40 cm x 40 cm	TSZT	0,21
15	66	KOP-ROW	Wykopy ziemne o różnych przekrojach	M3	30,00
16	67	WYK-PASCZ	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	KMTR	79,36
17	68	WYK-PA5CZ	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym na pow. do 0,50 ha (np. gniazda)	KMTR	1,80
18	70	WYK-POGCZ	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym z pogłębiaczem na powierzchni pow. 0,5 ha	KMTR	43,27
19	89	PIEL-CKR	Pielęgnowanie międzyrzędów (przejazdy każdym rzędem)	HA	18,02
20	94	SADZ 1R	Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	83,51
21	95	SADZ WIEL	Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	TSZT	54,42
22	96	SADZ POP	Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	TSZT	0,21
23	103	DOW-SADZ	Dowóz sadzonek	TSZT	138,13
24	107	KOSZ UA	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności I i II	HA	9,74
25	108	KOSZ UB	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności III i IV	HA	76,01
26	109	KOSZ UC	Wykaszenie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów - stopień trudności V i VI	HA	9,82
27	112	CW-W	Czyszczenia wczesne	HA	110,37
28	116	CP-W	Czyszczenia późne	HA	16,60

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
29	117	ZAB-REPEL	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	HA	12,70
30	133	SZUK-PĘDR	Badanie zapędrczenia gleby - dół o objętości 0,5 m3	SZT	55,00
31	134	SZUK-OWAD	Próbne poszukiwania owadów w ściółce	SZT	6,00
32	145	GRODZ-DEM	Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	HM	9,12
33	149	PORZ-STOS	Wynoszenie i układanie pozostałości w stopy niewymiarowe	M3P	55,00
34	157	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT	270,00
35	163	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA	0,50
36	165	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarzysk	H	100,00
37	357	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych sosnowych	KG	250,00
38	363	N-ZSDMSO	Zbiór szyszek z drzew matecznych sosnowych	KG	50,00
39	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	540,00
40	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	78,00
41	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	148,00

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń	
AGROT		Białaczów	06-09-2-08-116 -j -00	ROZDR-PDR	Rozdr.pozręb.b.m.z.gle-wyr.dro	2	HA	1,70	15	ROZDR-PDR	
		Białaczów	06-09-2-08-120 -f -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez.m.z.gle	4	HA	1,61	14	ROZDR-PP	
		Białaczów	06-09-2-08-128 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez.m.z.gle	3	HA	1,15	14	ROZDR-PP	
		Białaczów	06-09-2-08-60 -a -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez.m.z.gle	2	HA	1,48	14	ROZDR-PP	
		Białaczów	06-09-2-08-65 -m -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez.m.z.gle	4	HA	0,28	14	ROZDR-PP	
		Białaczów	06-09-2-08-66 -f -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez.m.z.gle	1	HA	1,82	14	ROZDR-PP	
		Białaczów	06-09-2-08-67 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez.m.z.gle	1	HA	1,89	14	ROZDR-PP	
		Rożenek	06-09-2-09-43 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez.m.z.gle	4	HA	1,25	14	ROZDR-PP	
		Rożenek	06-09-2-09-43 -i -00	ROZDR-PDR	Rozdr.pozręb.b.m.z.gle-wyr.dro	2	HA	0,40	15	ROZDR-PDR	
		Rożenek	06-09-2-09-43 -i -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez.m.z.gle	4	HA	0,53	14	ROZDR-PP	
CP		Białaczów	06-09-2-08-102 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,50	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-105 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,03	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-106 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,76	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-110 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,75	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-116 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,50	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-138 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,60	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-138 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,99	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-60 -k -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,14	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-60 -k -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,30	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-97 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,88	116	CP-W	
		Białaczów	06-09-2-08-99 -b -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	2,61	116	CP-W	
		Rożenek	06-09-2-09-190 -d -00	CZ>50S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 51-75%	1	HA	1,60	116	CP-W	
		Rożenek	06-09-2-09-243D -b -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	1	HA	0,10	116	CP-W	
		Rożenek	06-09-2-09-243D -b -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,25	116	CP-W	
		Rożenek	06-09-2-09-243 -g -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	1,59	116	CP-W	
	HOD	CW	Białaczów	06-09-2-08-102 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,70	112	CW-W
			Białaczów	06-09-2-08-104 -j -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,60	112	CW-W
			Białaczów	06-09-2-08-104 -j -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	2,40	112	CW-W
Białaczów			06-09-2-08-109 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,25	112	CW-W	
Białaczów			06-09-2-08-119 -h -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,31	112	CW-W	
Białaczów			06-09-2-08-129 -d -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,75	112	CW-W	
Białaczów			06-09-2-08-129 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,75	112	CW-W	
Białaczów			06-09-2-08-129 -g -01	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,20	112	CW-W	
Białaczów			06-09-2-08-129 -j -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,37	112	CW-W	
Białaczów			06-09-2-08-129 -j -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,85	112	CW-W	
Białaczów		06-09-2-08-138 -b -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,95	112	CW-W		
Białaczów		06-09-2-08-60 -a -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,64	112	CW-W		
Rożenek		06-09-2-09-164 -b -03	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	4,50	112	CW-W		
Rożenek		06-09-2-09-164 -b -99	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	6,41	112	CW-W		
Rożenek		06-09-2-09-165 -b -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	24,76	112	CW-W		
Rożenek		06-09-2-09-166 -b -99	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	14,57	112	CW-W		
Rożenek		06-09-2-09-167 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	28,02	112	CW-W		
Rożenek		06-09-2-09-168 -a -99	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	14,05	112	CW-W		
Rożenek		06-09-2-09-168 -c -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	1,26	112	CW-W		
Rożenek		06-09-2-09-168 -c -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	5,03	112	CW-W		
H-POZ	Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	32,00	384	GODZ RH8		
	Białaczów	06-09-2-08-117 -h -01	PORZ-STOS	wyn.ukl.pozost.pozręb.w.stosy	2	M3P	31,00	149	PORZ-STOS		
	Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	PORZ-STOS	wyn.ukl.pozost.pozręb.w.stosy	1	M3P	24,00	149	PORZ-STOS		
	Białaczów	06-09-2-08-67 -c -00	PORZ MECH	Wyw.pozost.drzewn.ciagnikiem	----	M3P	26,00	28	PORZ MECH		
	Białaczów	06-09-2-08-97 -f -00	PORZ MECH	Wyw.pozost.drzewn.ciagnikiem	----	M3P	44,00	28	PORZ MECH		
MA-PORZ	Białaczów	06-09-2-08-109 -c -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	----	HA	1,55	19	WPOD-N		
	Białaczów	06-09-2-08-120 -f -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	----	HA	1,61	19	WPOD-N		
	Białaczów	06-09-2-08-127 -f -00	WPOD>62N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.1-2.n	----	HA	2,41	19	WPOD-N		
	Białaczów	06-09-2-08-138 -c -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	----	HA	1,11	19	WPOD-N		
	Białaczów	06-09-2-08-60 -a -00	WPOD-32N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.1-2.n	----	HA	1,48	19	WPOD-N		

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	MA-PORZ	Białaczów	06-09-2-08-65 -m -00	WPOD>62N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.1-2.n	----	HA	0,28	19	WPOD-N
		Białaczów	06-09-2-08-66 -f -00	WPOD-31N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.<1m.n	----	HA	0,50	19	WPOD-N
		Białaczów	06-09-2-08-66 -l -00	WPOD-31N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.<1m.n	----	HA	0,70	19	WPOD-N
		Białaczów	06-09-2-08-70 -d -99	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	----	HA	3,62	19	WPOD-N
		Rożenek	06-09-2-09-171 -f -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	2,09	19	WPOD-N
		Rożenek	06-09-2-09-172 -d -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	1,11	19	WPOD-N
		Rożenek	06-09-2-09-175 -c -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	2,38	19	WPOD-N
		Rożenek	06-09-2-09-43 -d -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	1,25	19	WPOD-N
		Rożenek	06-09-2-09-43 -i -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	0,93	19	WPOD-N
	Rożenek	06-09-2-09-43 -k -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	0,46	19	WPOD-N	
	NAT-WPG	Białaczów	06-09-2-08-119 -i -00	WYK-PASCZ	worywanie bruzd-plug leśny	3	KMTR	19,00	67	WYK-PASCZ
		Białaczów	06-09-2-08-158 -f -00	WYK-PASCZ	worywanie bruzd-plug leśny	1	KMTR	13,10	67	WYK-PASCZ
		Białaczów	06-09-2-08-67 -d -00	WYK-PASCZ	worywanie bruzd-plug leśny	1	KMTR	12,06	67	WYK-PASCZ
	ODN-GLEB	Białaczów	06-09-2-08-116 -j -00	WYK-POGCZ	woryw.bruzd plug leś.z pogleb	1	KMTR	11,30	70	WYK-POGCZ
		Białaczów	06-09-2-08-128 -b -00	WYK-POGCZ	woryw.bruzd plug leś.z pogleb	2	KMTR	7,66	70	WYK-POGCZ
		Białaczów	06-09-2-08-60 -a -00	WYK-POGCZ	woryw.bruzd plug leś.z pogleb	2	KMTR	9,80	70	WYK-POGCZ
		Białaczów	06-09-2-08-65 -m -00	WYK-PA5CZ	woryw.bruzd plug leś.do 0.5ha	1	KMTR	1,80	68	WYK-PA5CZ
		Rożenek	06-09-2-09-43 -d -00	WYK-POGCZ	woryw.bruzd plug leś.z pogleb	2	KMTR	8,32	70	WYK-POGCZ
		Rożenek	06-09-2-09-43 -i -00	WYK-POGCZ	woryw.bruzd plug leś.z pogleb	2	KMTR	6,19	70	WYK-POGCZ
	ODN-ZŁOŻ	Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	3,58	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	13,58	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	2	TSZT	10,00	94	SADZ 1R
		Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	3,58	95	SADZ WIEL
		Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	ZAŁ-1IP	zał.rozl.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	10,00	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	3,58	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	1,40	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	DOŁ-4l	dołow. 4-5 lat. igl. z donies.	1	TSZT	1,52	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	DOŁ-4L	dołow. 4-5 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	0,10	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	9,69	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	2	TSZT	6,67	94	SADZ 1R
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	3,02	95	SADZ WIEL
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	WYK-PASCZ	worywanie bruzd-plug leśny	2	KMTR	8,70	67	WYK-PASCZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	ZAŁ-1IP	zał.rozl.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	6,67	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,40	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	ZAŁ-4lL	załad.4-5l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,52	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	ZAŁ-4LL	załad.4-5l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,10	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-156 -j -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	0,10	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-156 -j -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	13,68	103	DOW-SADZ
		Białaczów	06-09-2-08-156 -j -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	13,58	94	SADZ 1R
		Białaczów	06-09-2-08-156 -j -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	0,10	95	SADZ WIEL
Białaczów		06-09-2-08-156 -j -00	ZAŁ-1IP	zał.rozl.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	13,58	103	DOW-SADZ	
Białaczów		06-09-2-08-156 -j -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,10	103	DOW-SADZ	
Rożenek		06-09-2-09-39 -a -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	2,67	103	DOW-SADZ	
Rożenek		06-09-2-09-39 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	2,67	103	DOW-SADZ	
Rożenek		06-09-2-09-39 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	2,67	95	SADZ WIEL	
Rożenek		06-09-2-09-39 -a -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,67	103	DOW-SADZ	
Rożenek		06-09-2-09-40 -c -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	12,98	103	DOW-SADZ	
Rożenek		06-09-2-09-40 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	12,98	103	DOW-SADZ	
Rożenek		06-09-2-09-40 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	12,98	95	SADZ WIEL	
Rożenek		06-09-2-09-40 -c -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	12,98	103	DOW-SADZ	
Rożenek		06-09-2-09-40 -g -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	4,84	103	DOW-SADZ	
Rożenek		06-09-2-09-40 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	15,51	103	DOW-SADZ	
Rożenek	06-09-2-09-40 -g -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	2	TSZT	10,67	94	SADZ 1R		

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	ODN-ZŁOŻ	Rożenek	06-09-2-09-40 -g -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	4,84	95	SADZ WIEL
		Rożenek	06-09-2-09-40 -g -00	ZAŁ-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	10,67	103	DOW-SADZ
		Rożenek	06-09-2-09-40 -g -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	4,84	103	DOW-SADZ
		Rożenek	06-09-2-09-42 -i -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	2,88	103	DOW-SADZ
		Rożenek	06-09-2-09-42 -i -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	2,88	103	DOW-SADZ
		Rożenek	06-09-2-09-42 -i -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	2,88	95	SADZ WIEL
		Rożenek	06-09-2-09-42 -i -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,88	103	DOW-SADZ
		Rożenek	06-09-2-09-43 -f -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	12,71	103	DOW-SADZ
		Rożenek	06-09-2-09-43 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	12,71	103	DOW-SADZ
		Rożenek	06-09-2-09-43 -f -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	12,71	95	SADZ WIEL
		Rożenek	06-09-2-09-43 -f -00	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	12,71	103	DOW-SADZ
		ODN-ZRB	Białaczów	06-09-2-08-104 -c -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	5,26	103
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	DOŁ-4L	dołow. 4-5 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	0,15	103	DOW-SADZ
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	32,08	103	DOW-SADZ
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	20,00	94	SADZ 1R
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	6,67	94	SADZ 1R
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	5,41	95	SADZ WIEL
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	1	KMTR	26,50	67	WYK-PASCZ
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	ZAŁ-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	26,67	103	DOW-SADZ
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,26	103	DOW-SADZ
	Białaczów		06-09-2-08-104 -c -00	ZAŁ-4LL	załad.4-5l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,15	103	DOW-SADZ
	Rożenek		06-09-2-09-243 -b -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	4,69	103	DOW-SADZ
	Rożenek		06-09-2-09-243 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	18,93	103	DOW-SADZ
	Rożenek		06-09-2-09-243 -b -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	10,00	94	SADZ 1R
	Rożenek		06-09-2-09-243 -b -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	4,25	94	SADZ 1R
	Rożenek	06-09-2-09-243 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	4,69	95	SADZ WIEL	
	Rożenek	06-09-2-09-243 -b -00	ZAŁ-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	14,25	103	DOW-SADZ	
	Rożenek	06-09-2-09-243 -b -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	4,69	103	DOW-SADZ	
	PIEL	Białaczów	06-09-2-08-100 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	8,52	109	KOSZ UC
		Białaczów	06-09-2-08-102 -b -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	2,60	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-104 -c -00	PIEL-CKR	Piel. międzycz. (każdy rząd)	1	HA	3,98	89	PIEL-CKR
		Białaczów	06-09-2-08-106 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,74	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-106 -f -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	2,78	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-109 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	4,40	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-110 -d -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,50	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-110 -g -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,08	108	KOSZ UB
Białaczów		06-09-2-08-110 -h -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,51	108	KOSZ UB	
Białaczów		06-09-2-08-117 -h -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	2,10	108	KOSZ UB	
Białaczów		06-09-2-08-119 -h -00	PIEL-CKR	Piel. międzycz. (każdy rząd)	3	HA	1,65	89	PIEL-CKR	
Białaczów		06-09-2-08-120 -d -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,82	108	KOSZ UB	
Białaczów		06-09-2-08-126 -f -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,70	108	KOSZ UB	
Białaczów		06-09-2-08-127 -h -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,56	108	KOSZ UB	
Białaczów		06-09-2-08-129 -f -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	2,25	108	KOSZ UB	
Białaczów		06-09-2-08-129 -g -01	PIEL-CKR	Piel. międzycz. (każdy rząd)	2	HA	3,20	89	PIEL-CKR	
Białaczów		06-09-2-08-130 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,76	108	KOSZ UB	
Białaczów		06-09-2-08-137 -d -99	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,25	108	KOSZ UB	
Białaczów	06-09-2-08-138 -b -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,46	108	KOSZ UB		

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	PIEL	Białaczów	06-09-2-08-139 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	4,60	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-153 -d -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,25	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-156 -j -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	1,65	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-63 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,14	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-65 -d -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	2,48	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-65 -l -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	4,60	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-73 -g -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	0,70	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-96 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	2,46	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-97 -f -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	2	HA	2,09	107	KOSZ UA
		Białaczów	06-09-2-08-98 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,50	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-98 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	2,45	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-99 -g -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,80	108	KOSZ UB
		Białaczów	06-09-2-08-99 -i -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,25	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-164 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	4,61	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-169 -h -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	1,04	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-170 -a -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	3,14	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-175 -o -00	PIEL-CKR	Piel. międzycz. (każdy rząd)	2	HA	1,23	89	PIEL-CKR
		Rożenek	06-09-2-09-177 -c -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,71	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-212A -j -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,60	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-243 -b -00	PIEL-CKR	Piel. międzycz. (każdy rząd)	2	HA	2,44	89	PIEL-CKR
		Rożenek	06-09-2-09-33 -h -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	2,00	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-34 -b -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,00	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-35 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,30	108	KOSZ UB
		Rożenek	06-09-2-09-36 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,00	108	KOSZ UB
	Rożenek	06-09-2-09-36 -d -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,72	108	KOSZ UB	
	Rożenek	06-09-2-09-37 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,63	108	KOSZ UB	
	Rożenek	06-09-2-09-39 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,38	108	KOSZ UB	
	Rożenek	06-09-2-09-39 -d -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	3,13	108	KOSZ UB	
	Rożenek	06-09-2-09-40 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,85	108	KOSZ UB	
	Rożenek	06-09-2-09-40 -d -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,00	109	KOSZ UC	
	Rożenek	06-09-2-09-40 -g -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	2,13	108	KOSZ UB	
	Rożenek	06-09-2-09-42 -i -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,41	108	KOSZ UB	
	Rożenek	06-09-2-09-43 -f -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,97	108	KOSZ UB	
	Rożenek	06-09-2-09-43 -h -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,30	109	KOSZ UC	
	PIEL-POZ	Białaczów	06-09-2-08-105 -b -00	PIEL-CKR	Piel. międzycz. (każdy rząd)	3	HA	2,20	89	PIEL-CKR
		Białaczów	06-09-2-08-110 -i -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	2	HA	1,00	107	KOSZ UA
Białaczów		06-09-2-08-60 -d -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	2	HA	1,50	107	KOSZ UA	
Białaczów		06-09-2-08-66 -a -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	2	HA	3,15	107	KOSZ UA	

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń	
HOD	PIEL-POZ	Białaczów	06-09-2-08-68 -h -01	PIEL-CKR	Piel. międzycz. (każdy rząd)	1	HA	3,32	89	PIEL-CKR	
		Białaczów	06-09-2-08-69 -f -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	2	HA	1,00	107	KOSZ UA	
		Białaczów	06-09-2-08-70 -f -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	2	HA	1,00	107	KOSZ UA	
	POPR	Białaczów	06-09-2-08-99 -g -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3l liśc. z donies.	1	TSZT	0,21	103	DOW-SADZ	
		Białaczów	06-09-2-08-99 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	0,21	103	DOW-SADZ	
		Białaczów	06-09-2-08-99 -g -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	0,21	96	SADZ POP	
		Białaczów	06-09-2-08-99 -g -00	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	4	TSZT	0,21	51	WYK-TAL40	
		Białaczów	06-09-2-08-99 -g -00	ZAL-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,21	103	DOW-SADZ	
	POPR-NAT	Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	DOŁ-2L	dołow. 2-3l liśc. z donies.	1	TSZT	1,54	103	DOW-SADZ	
		Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	3,21	103	DOW-SADZ	
		Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	1,67	94	SADZ 1R	
		Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	1,54	95	SADZ WIEL	
		Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	ZAL-1IP	zał.rozł.zabezp.1l.igl.pojemn.	1	TSZT	1,67	103	DOW-SADZ	
		Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	ZAL-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,54	103	DOW-SADZ	
	NAS	N-ZSDN	Białaczów	06-09-2-08-118 -f -00	N-ZSDMSO	Zbiór szyszek z drz. mat. So	----	KG	50,00	363	N-ZSDMSO
		N-ZSGOSP	Białaczów	06-09-2-08-109 -c -00	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	----	KG	100,00	357	N-ZSGDNSO
			Białaczów	06-09-2-08-120 -f -00	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	----	KG	50,00	357	N-ZSGDNSO
			Białaczów	06-09-2-08-127 -f -00	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	----	KG	100,00	357	N-ZSGDNSO
OCHRL	O-GRODZR	Rożenek	06-09-2-09-212 -f -01	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	2,00	145	GRODZ-DEM	
		Rożenek	06-09-2-09-212 -f -01	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	5,62	145	GRODZ-DEM	
	O-POZ	Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	16,00	389	GODZ MH8	
		Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	32,00	384	GODZ RH8	
		Białaczów	06-09-2-08- - -	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	2	M3	30,00	66	KOP-ROW	
		Rożenek	06-09-2-09- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	389	GODZ MH8	
		Rożenek	06-09-2-09- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	16,00	384	GODZ RH8	
		O-PROGNG	Białaczów	06-09-2-08- - -	SZUK-PĘDR	badanie zapędrczenia gleby	1	SZT	30,00	133	SZUK-PĘDR
	Białaczów		06-09-2-08-128 -b -00	SZUK-PĘDR	badanie zapędrczenia gleby	3	SZT	7,00	133	SZUK-PĘDR	
	Białaczów		06-09-2-08-60 -a -00	SZUK-PĘDR	badanie zapędrczenia gleby	2	SZT	9,00	133	SZUK-PĘDR	
	Białaczów		06-09-2-08-65 -m -00	SZUK-PĘDR	badanie zapędrczenia gleby	4	SZT	2,00	133	SZUK-PĘDR	
	Rożenek		06-09-2-09-43 -d -00	SZUK-PĘDR	badanie zapędrczenia gleby	1	SZT	7,00	133	SZUK-PĘDR	
	O-PROGNS	Białaczów	06-09-2-08-105 -d -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD	
		Białaczów	06-09-2-08-157 -a -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD	
		Białaczów	06-09-2-08-64 -j -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD	
		Rożenek	06-09-2-09-163 -a -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD	
		Rożenek	06-09-2-09-173A -d -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD	
		Rożenek	06-09-2-09-212 -d -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD	
	O-SMIECI	Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	8,00	389	GODZ MH8	
		Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	100,00	384	GODZ RH8	
		Rożenek	06-09-2-09- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	12,00	389	GODZ MH8	
		Rożenek	06-09-2-09- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	300,00	384	GODZ RH8	
	O-ZGRYZC	Białaczów	06-09-2-08-100 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL	
		Białaczów	06-09-2-08-100 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	1,80	117	ZAB-REPEL	
		Białaczów	06-09-2-08-104 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL	
		Białaczów	06-09-2-08-104 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,80	117	ZAB-REPEL	
		Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL	
		Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,20	117	ZAB-REPEL	
		Białaczów	06-09-2-08-129 -g -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL	
		Białaczów	06-09-2-08-129 -g -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,00	117	ZAB-REPEL	
Białaczów		06-09-2-08-137 -d -99	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL		
Białaczów		06-09-2-08-137 -d -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,50	117	ZAB-REPEL		
Rożenek	06-09-2-09-164 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL			

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkoła/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
OCHRL	O-ZGRYZC	Rożenek	06-09-2-09-164 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,40	117	ZAB-REPEL
		Rożenek	06-09-2-09-168 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL
		Rożenek	06-09-2-09-168 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,10	117	ZAB-REPEL
		Rożenek	06-09-2-09-40 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	117	ZAB-REPEL
		Rożenek	06-09-2-09-40 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,20	117	ZAB-REPEL
		Rożenek	06-09-2-09-43 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL
		Rożenek	06-09-2-09-43 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,39	117	ZAB-REPEL
		Rożenek	06-09-2-09-43 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	0,50	117	ZAB-REPEL
		Rożenek	06-09-2-09-43 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,31	117	ZAB-REPEL
OCHRP	P-PORZ	Białaczów	06-09-2-08- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,50	163	PPOŻ-PORZ
	P-POŻAR	Białaczów	06-09-2-08- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	40,00	165	DOZ DOG
		Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	24,00	389	GODZ MH8
		Rożenek	06-09-2-09- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	60,00	165	DOZ DOG
		Rożenek	06-09-2-09- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	20,00	389	GODZ MH8
OCHRPR	OP-BUDKIS	Rożenek	06-09-2-09- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	1	SZT	270,00	157	CZYSZ-BUD
	OP-REZERW	Białaczów	06-09-2-08-101 -h -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	3,50	145	GRODZ-DEM
POZ	CP-P	Białaczów	06-09-2-08-116 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	4,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-116 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	4,00	2	CWD-D
	IB	Białaczów	06-09-2-08-66 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	530,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-66 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	530,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-66 -l -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	523,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-66 -l -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	523,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-70 -d -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	1 554,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-70 -d -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	122,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-70 -d -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	1 554,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-70 -d -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	122,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-43 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	137,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-43 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	137,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-43 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	111,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-43 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	28,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-43 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	111,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-43 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	28,00	2	CWD-D
	IIIA	Białaczów	06-09-2-08-65 -m -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	111,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-65 -m -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	111,00	2	CWD-D
	IIIAU	Białaczów	06-09-2-08-109 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	567,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-109 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	18,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-109 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	567,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-109 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	18,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-60 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	382,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-60 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	31,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-60 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	382,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-60 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	31,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-171 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	356,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-171 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	141,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-171 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	356,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-171 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	141,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-172 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	191,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-172 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	191,00	2	CWD-D
Rożenek		06-09-2-09-175 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	391,00	2	CWD-D	
Rożenek		06-09-2-09-175 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	88,00	2	CWD-D	

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkoła/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	IIIAU	Rożenek	06-09-2-09-175 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	391,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-175 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	88,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-43 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	210,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-43 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	210,00	2	CWD-D
	IIIB	Białaczów	06-09-2-08-120 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	406,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-120 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	61,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-120 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	406,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-120 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	61,00	2	CWD-D
	IIIBU	Białaczów	06-09-2-08-127 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	446,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-127 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	116,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-127 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	446,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-127 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	116,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-138 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	664,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-138 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	60,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-138 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	664,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-138 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	60,00	2	CWD-D
	PM	Białaczów	06-09-2-08- - -	PODWOZ-DA	Podw. dr. za k. n. r. 1000 m	----	M3	20,00	5	PODWOZ-DA
		Białaczów	06-09-2-08- - -	PODWOZ-DK	Podwoz drewna do 1000 m	----	M3	20,00	4	PODWOZ-DK
		Rożenek	06-09-2-09- - -	PODWOZ-DA	Podw. dr. za k. n. r. 1000 m	----	M3	20,00	5	PODWOZ-DA
		Rożenek	06-09-2-09- - -	PODWOZ-DK	Podwoz drewna do 1000 m	----	M3	20,00	4	PODWOZ-DK
	POZ-P	Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	30,00	389	GODZ MH8
		Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	30,00	385	GODZ PILA
		Białaczów	06-09-2-08- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	30,00	384	GODZ RH8
		Rożenek	06-09-2-09- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	30,00	389	GODZ MH8
		Rożenek	06-09-2-09- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	30,00	385	GODZ PILA
		Rożenek	06-09-2-09- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	30,00	384	GODZ RH8
	PR	Białaczów	06-09-2-08- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	100,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	100,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	80,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	80,00	2	CWD-D
	PRZEST	Białaczów	06-09-2-08-117 -h -01	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	31,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-117 -h -01	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	31,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	24,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	24,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-67 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	26,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-67 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	26,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-97 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	44,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-97 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	44,00	2	CWD-D
	PTP	Białaczów	06-09-2-08- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	160,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	160,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08- - -	ZRYW-WYDŁ	Dopl. wydł. zryw. za k. 100 m	----	M3	30,00	3	ZRYW-WYDŁ
		Rożenek	06-09-2-09- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	80,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	80,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09- - -	ZRYW-WYDŁ	Dopl. wydł. zryw. za k. 100 m	----	M3	30,00	3	ZRYW-WYDŁ
	PTW	Białaczów	06-09-2-08- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	105,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	105,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	2	CWD-D
	TPP	Białaczów	06-09-2-08-104 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	34,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-104 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	34,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-109 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	64,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-109 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	64,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-144 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	150,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-144 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	15,00	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	TPP	Białaczów	06-09-2-08-144 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	150,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-144 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	15,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-144 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	410,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-144 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	410,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156A -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	40,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156A -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	40,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	306,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	22,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	306,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	22,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-157 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	169,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-157 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-157 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	169,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-157 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-158 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	158,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-158 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	8,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-158 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	158,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-158 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	8,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-158 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	310,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-158 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	13,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-158 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	310,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-158 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	13,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-66A -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	14,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-66A -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	14,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-77 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	398,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-77 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	32,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-77 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	398,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-77 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	32,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-77 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	54,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-77 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	2,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-77 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	54,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-77 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	2,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-98 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	52,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-98 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	52,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-99 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	41,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-99 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	41,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	120,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	41,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	120,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	41,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -c -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	119,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -c -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	11,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -c -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	119,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -c -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	11,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	317,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	6,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	317,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-177 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	6,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-178 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	236,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-178 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	2	CWD-D
Rożenek	06-09-2-09-178 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	236,00	2	CWD-D		

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: Pakiet 4

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	TPP	Rożenek	06-09-2-09-178 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-35 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	130,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-35 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	130,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-35 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	100,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-35 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	13,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-35 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	100,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-35 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	13,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-36 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	115,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-36 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	115,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-36 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	63,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-36 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	63,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-37 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	29,00	2	CWD-D
		Rożenek	06-09-2-09-37 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	29,00	2	CWD-D
	TWP	Białaczów	06-09-2-08-100 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	100,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-100 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	100,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-127 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	39,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-127 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	8,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-127 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	39,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-127 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	8,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-128 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	45,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-128 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	45,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156A -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	153,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156A -a -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	12,00	385	GODZ PILA
		Białaczów	06-09-2-08-156A -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	153,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156A -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	12,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156A -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	12,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156B -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	110,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156B -k -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	6,00	385	GODZ PILA
		Białaczów	06-09-2-08-156B -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	110,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156 -n -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	19,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156 -n -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	2,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156 -n -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	19,00	2	CWD-D
		Białaczów	06-09-2-08-156 -n -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	2,00	2	CWD-D
Rożenek	06-09-2-09-179C -l -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	9,00	2	CWD-D		
Rożenek	06-09-2-09-179C -l -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	9,00	2	CWD-D		
ZS	Białaczów	06-09-2-08-77 -c -00	WYK SZLN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	----	M	350,00	8	WYK SZLN	

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsż, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łęgowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA ŚCIO	I	II	III	IV
	zielna	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścioly i runa/ lub ściolą /tylko ściola, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i młodników (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/młodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłóć, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

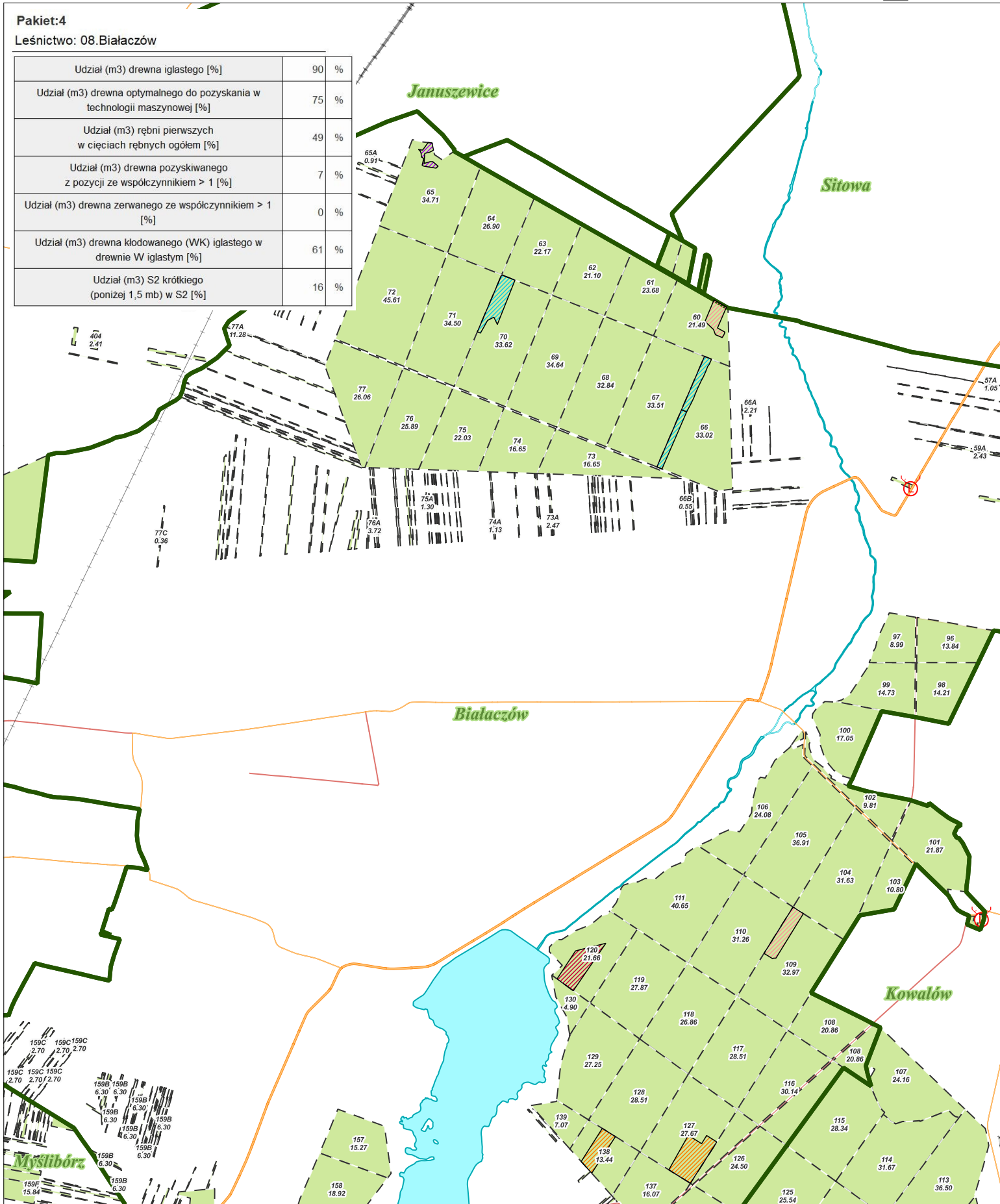
LEGENDA



- granica leśnictwa
- granice oddziałów leśnych
- kolej
- rzeki, jeziora
- droga:
 - krajowa
 - wojewódzka
 - powiatowa
- lokalizacja cięć rębnych
 - IB
 - IIIA
 - IIIIAU
 - IIIB
 - IIIBU

Pakiet:4
Leśnictwo: 08.Białaczów

Udział (m3) drewna iglastego [%]	90 %
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	75 %
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	49 %
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	7 %
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0 %
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	61 %
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	16 %



Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

LEGENDA

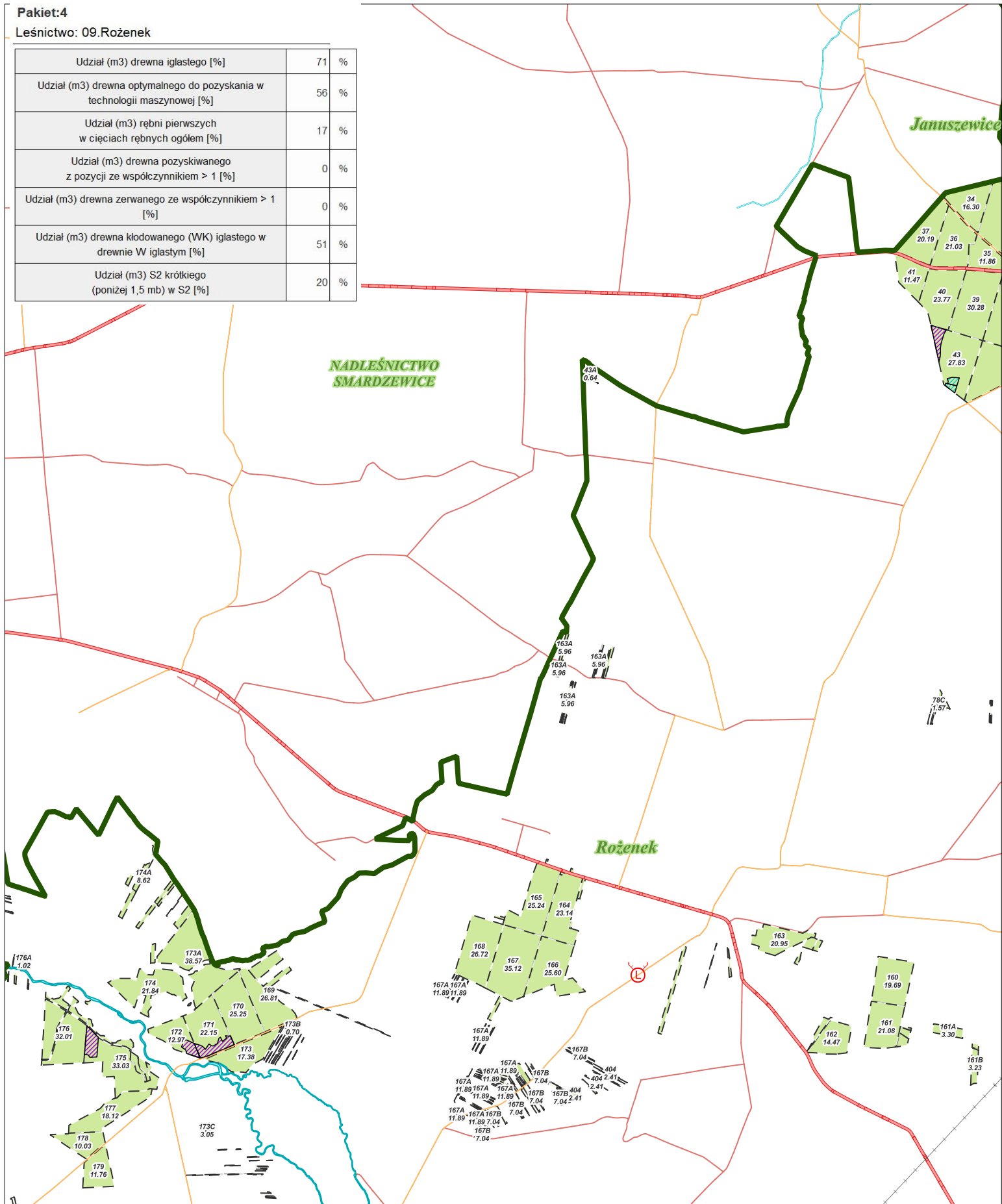


- granica leśnictwa
- granice oddziałów leśnych
- kolej
- rzeki, jeziora
- droga:
 - krajowa
- wojewódzka
- powiatowa
- lokalizacja cięć rębnych
 - IB
 - IIIAU

Pakiet:4

Leśnictwo: 09.Rożenek

Udział (m3) drewna iglastego [%]	71 %
Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	56 %
Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	17 %
Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	0 %
Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0 %
Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	51 %
Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	20 %



Układ sortymentowy pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet 4

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste						Iglaste	Liściaste					Liściaste	Razem	
		S2A D	S2AP	S2B K	S4	W (dłużyca)	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S2B K	S4	W (dłużyca)			
IB	06-09-2-08-66 -f -00	13	85	24	21	11	376	530								530
	06-09-2-08-66 -i -00	14	65	20	21	44	359	523								523
	06-09-2-08-70 -d -99		199	50	62	988	255	1 554	1	89	11	21			122	1 676
	06-09-2-09-43 -i -00		2				8	10		66	6	26	29		127	137
	06-09-2-09-43 -k -00		35	4	3	50	19	111				28			28	139
	Razem: IB	27	386	98	107	1 093	1 017	2 728	1	155	17	75	29		277	3 005
IIIA	06-09-2-08-65 -m -00		15	7	6		59	87		17	5	2		24	111	
	Razem: IIIA		15	7	6		59	87		17	5	2		24	111	
IIIAU	06-09-2-08-109 -c -00	13	85	34	33	287	115	567		14	2	2		18	585	
	06-09-2-08-60 -a -00		69	8	23	18	264	382		28	2	1		31	413	
	06-09-2-09-171 -f -00	1	85	21	18	194	37	356	13	62	27	25	14	141	497	
	06-09-2-09-172 -d -00		20	7	4	45	7	83		55	13	27	13	108	191	
	06-09-2-09-175 -c -00		103	26	12	211	39	391	51		7	18	12	88	479	
	06-09-2-09-43 -d -00		26	1	3		8	38		82	3	67	20	172	210	
	Razem: IIIAU	14	388	97	93	755	470	1 817	64	241	54	140	59	558	2 375	
TPP	06-09-2-08-104 -d -00	5	8	3	3		7	26			5	3		8	34	
	06-09-2-08-109 -h -00	7	9	8	6		6	36		9	10	9		28	64	
	06-09-2-08-144 -a -00	35	40	40	10			150		5	5	5		15	165	
	06-09-2-08-144 -d -00	84	140	23	16			278		65	45	22		132	410	
	06-09-2-08-156A -b -00		14	3	3			20		19		1		20	40	
	06-09-2-08-156 -d -00	140	130	15	11			306		14	2	6		22	328	
	06-09-2-08-157 -a -00	15	125	15	4			169		3		2		5	174	
	06-09-2-08-158 -d -00	20	120	5	5			158		6		2		8	166	
	06-09-2-08-158 -g -00	75	200	15	10			310		7		6		13	323	
	06-09-2-08-66A -i -00		6					6		5		3		8	14	
	06-09-2-08-77 -c -00	150	223	10	10			398		17	6	9		32	430	
	06-09-2-08-77 -d -00	10	20	8	6			54				2		2	56	
	06-09-2-08-98 -d -00		2		1			3		24	13	12		49	52	
	06-09-2-08-99 -c -00		2	5	3			10		9	11	11		31	41	
	06-09-2-09-177 -b -00	60	41	10	2			120		22	12	7		41	161	
	06-09-2-09-177 -c -99	38	18	29	2			119		2	2	7		11	130	
	06-09-2-09-177 -f -00	58	90	30	2			317				6		6	323	
	06-09-2-09-178 -a -00	30	90	15	2			236				5		5	241	
	06-09-2-09-35 -b -00		20	20	10			80		10	18	22		50	130	
	06-09-2-09-35 -c -00		15	20	5			100			3	10		13	113	
	06-09-2-09-36 -a -00			6	4			30		15	20	50		85	115	
	06-09-2-09-36 -h -00		10	10	5			40			5	18		23	63	
06-09-2-09-37 -h -00		5	7	3			20				9		9	29		
Razem: TPP	727	1 328	297	123			2 986		232	157	227		616	3 602		
TWP	06-09-2-08-100 -c -00	30	41	7	5			86		9		5		14	100	
	06-09-2-08-127 -i -00	16	15	5	3			39			5	3		8	47	
	06-09-2-08-128 -k -00	7	29					36		3	3	3		9	45	
	06-09-2-08-156A -a -00	20	68	5	9			102		39	6	6		51	153	
	06-09-2-08-156A -g -00		6	2	3			11				1		1	12	
	06-09-2-08-156B -k -00	15	75	3	5			98		11		1		12	110	
	06-09-2-08-156 -n -00	7	10		2			19				2		2	21	
	06-09-2-09-179C -l -00		4					4		5				5	9	
Razem: TWP	95	248	22	27			395		67	14	21		102	497		
PR	06-09-2-08- - -		50	20	10			100							100	
	06-09-2-09- - -	10	50		20			80							80	
	Razem: PR	10	100	20	30			180							180	
PTP	06-09-2-08- - -	20	70	30	20			160							160	
	06-09-2-09- - -	10	50		20			80							80	
	Razem: PTP	30	120	30	40			240							240	
PTW	06-09-2-08- - -	20	60	10	10			105							105	

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste						Iglaste	Liściaste					Razem		
		S2A D	S2AP	S2B K	S4	W (dłużyca)	W (kłoda)		S2A D	S2AP	S2B K	S4	W (dłużyca)		Liściaste	
PTW	06-09-2-09- - -				10			10								10
	Razem: PTW	20	60	10	20		5	115								115
IIIB	06-09-2-08-120 -f -00	15	116	42	31	24	178	406	1	28	19	13		61	467	
	Razem: IIIB	15	116	42	31	24	178	406	1	28	19	13		61	467	
PRZEST	06-09-2-08-117 -h -01		4	1	2	1	23	31							31	
	06-09-2-08-60 -d -00		3	1	1		19	24							24	
	06-09-2-08-67 -c -00		3	1	1	1	20	26							26	
	06-09-2-08-97 -f -00		4	2	1	3	34	44							44	
	Razem: PRZEST		14	5	5	5	96	125							125	
CP-P	06-09-2-08-116 -b -00		2					2		2				2	4	
	Razem: CP-P		2					2		2				2	4	
IIIBU	06-09-2-08-127 -f -00	23	80	46	29	149	119	446	1	77	16	18	4	116	562	
	06-09-2-08-138 -c -00		186	33	46		399	664		37	13	6	4	60	724	
	Razem: IIIBU	23	266	79	75	149	518	1 110	1	114	29	24	8	176	1 286	
Razem		961	3 043	707	557	2 026	2 897	10 191	67	856	295	502	96	1 816	12 007	

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Pakiet: Pakiet 4

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Pakiet 4	08.Białaczów	CP-P	06-09-2-08-116 -b -00	300	200	100	gruntowa ulepszona	3
Pakiet 4	08.Białaczów	IB	06-09-2-08-66 -f -00	300	200	100	gruntowa ulepszona	9
Pakiet 4	08.Białaczów	IB	06-09-2-08-66 -l -00	300	200	100	gruntowa ulepszona	4
Pakiet 4	08.Białaczów	IB	06-09-2-08-70 -d -99	400	200	200	gruntowa ulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	IIIA	06-09-2-08-65 -m -00	1 200	100	1 100	gruntowa ulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	IIIAU	06-09-2-08-109 -c -00	100	100	0		
Pakiet 4	08.Białaczów	IIIAU	06-09-2-08-60 -a -00	600	100	500	gruntowa nieulepszona	1
Pakiet 4	08.Białaczów	IIIB	06-09-2-08-120 -f -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	1
Pakiet 4	08.Białaczów	IIIBU	06-09-2-08-127 -f -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	1
Pakiet 4	08.Białaczów	IIIBU	06-09-2-08-138 -c -00	200	200	0		
Pakiet 4	08.Białaczów	PR	06-09-2-08- - -	500	200	300	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	08.Białaczów	PRZEST	06-09-2-08-117 -h -01	200	100	100	gruntowa nieulepszona	4
Pakiet 4	08.Białaczów	PRZEST	06-09-2-08-60 -d -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	11
Pakiet 4	08.Białaczów	PRZEST	06-09-2-08-67 -c -00	300	200	100	gruntowa ulepszona	3
Pakiet 4	08.Białaczów	PRZEST	06-09-2-08-97 -f -00	400	100	300	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	PTP	06-09-2-08- - -	500	200	300	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	08.Białaczów	PTW	06-09-2-08- - -	500	200	300	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-104 -d -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	1
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-109 -h -00	300	100	200	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-144 -a -00	200	100	100	gruntowa ulepszona	1
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-144 -d -00	400	100	300	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-156A -b -00	800	200	600	gruntowa nieulepszona	4
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-156 -d -00	700	200	500	gruntowa nieulepszona	6
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-157 -a -00	2 000	200	1 800	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-158 -d -00	1 800	200	1 600	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-158 -g -00	1 700	200	1 500	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-66A -i -00	100	100	0		
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-77 -c -00	800	400	400	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-77 -d -00	800	100	700	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-98 -d -00	400	100	300	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-99 -c -00	600	200	400	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TWP	06-09-2-08-100 -c -00	600	200	400	gruntowa nieulepszona	5
Pakiet 4	08.Białaczów	TWP	06-09-2-08-127 -i -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TWP	06-09-2-08-128 -k -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TWP	06-09-2-08-156A -a -00	800	200	600	gruntowa nieulepszona	3
Pakiet 4	08.Białaczów	TWP	06-09-2-08-156A -g -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	2
Pakiet 4	08.Białaczów	TWP	06-09-2-08-156B -k -00	2 600	200	2 400	gruntowa nieulepszona	3
Pakiet 4	08.Białaczów	TWP	06-09-2-08-156 -n -00	200	100	100	gruntowa nieulepszona	3
Pakiet 4	09.Rożenek	IB	06-09-2-09-43 -i -00	300	200	100	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	IB	06-09-2-09-43 -k -00	300	200	100	gruntowa ulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	IIIAU	06-09-2-09-171 -f -00	200	200	0		
Pakiet 4	09.Rożenek	IIIAU	06-09-2-09-172 -d -00	100	100	0		

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

PAKIET	Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylenie terenu %
Pakiet 4	09.Rożenek	IIIAU	06-09-2-09-175 -c -00	100	100	0		
Pakiet 4	09.Rożenek	IIIAU	06-09-2-09-43 -d -00	200	200	0		
Pakiet 4	09.Rożenek	PR	06-09-2-09- - -	500	200	300	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	PTP	06-09-2-09- - -	500	200	300	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	PTW	06-09-2-09- - -	500	200	300	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-177 -b -00	1 000	300	700	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-177 -c -99	1 000	200	800	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-177 -f -00	400	200	200	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-178 -a -00	600	100	500	gruntowa nieulepszona	0
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-35 -b -00	200	200	0		
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-35 -c -00	200	200	0		
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-36 -a -00	200	200	0		
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-36 -h -00	100	100	0		
Pakiet 4	09.Rożenek	TPP	06-09-2-09-37 -h -00	400	400	0		
Pakiet 4	09.Rożenek	TWP	06-09-2-09-179C -l -00	400	200	200	gruntowa nieulepszona	0

Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki

Pakiet: Pakiet 4

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie pozyskania drewna	Współczynnik	Utrudnienia (przyczyna) w zakresie zrywki drewna	Współczynnik
08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-157 -a -00	Linie energetyczne, drogi i granice	1,1		1
08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-77 -c -00	Rabatowałki	1,1		1
08.Białaczów	TPP	06-09-2-08-98 -d -00	Linie energetyczne, drogi i granice	1,1		1

Załącznik nr 2.3.5. do SWZ

Zestawienie pozycji nieudostępionych do maszynowego pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet 4

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne. Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu). Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczynić się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Pakiet: Pakiet 4

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Białaczów	06-09-2-08- - -	PR			100	100	100
Białaczów	06-09-2-08- - -	PTP			160	100	160
Białaczów	06-09-2-08- - -	PTW			105	100	105
Białaczów	06-09-2-08-100 -c -00	TWP			100	100	100
Białaczów	06-09-2-08-104 -d -00	TPP			34	100	34
Białaczów	06-09-2-08-109 -c -00	IIIAU	567	97	18	3	585
Białaczów	06-09-2-08-109 -h -00	TPP			64	100	64
Białaczów	06-09-2-08-116 -b -00	CP-P			4	100	4
Białaczów	06-09-2-08-117 -h -01	PRZEST			31	100	31
Białaczów	06-09-2-08-120 -f -00	IIIB	406	87	61	13	467
Białaczów	06-09-2-08-127 -f -00	IIIBU	446	79	116	21	562
Białaczów	06-09-2-08-127 -i -00	TWP	39	83	8	17	47
Białaczów	06-09-2-08-128 -k -00	TWP			45	100	45
Białaczów	06-09-2-08-138 -c -00	IIIBU	664	92	60	8	724
Białaczów	06-09-2-08-144 -a -00	TPP	150	91	15	9	165
Białaczów	06-09-2-08-144 -d -00	TPP			410	100	410
Białaczów	06-09-2-08-156A -a -00	TWP			153	100	153
Białaczów	06-09-2-08-156A -b -00	TPP			40	100	40
Białaczów	06-09-2-08-156A -g -00	TWP			12	100	12
Białaczów	06-09-2-08-156B -k -00	TWP			110	100	110
Białaczów	06-09-2-08-156 -d -00	TPP	306	93	22	7	328
Białaczów	06-09-2-08-156 -n -00	TWP	19	90	2	10	21
Białaczów	06-09-2-08-157 -a -00	TPP	169	97	5	3	174
Białaczów	06-09-2-08-158 -d -00	TPP	158	95	8	5	166
Białaczów	06-09-2-08-158 -g -00	TPP	310	96	13	4	323
Białaczów	06-09-2-08-60 -a -00	IIIAU	382	92	31	8	413
Białaczów	06-09-2-08-60 -d -00	PRZEST			24	100	24
Białaczów	06-09-2-08-65 -m -00	IIIA			111	100	111
Białaczów	06-09-2-08-66A -i -00	TPP			14	100	14
Białaczów	06-09-2-08-66 -f -00	IB	530	100			530
Białaczów	06-09-2-08-66 -l -00	IB	523	100			523
Białaczów	06-09-2-08-67 -c -00	PRZEST			26	100	26
Białaczów	06-09-2-08-70 -d -99	IB	1 554	93	122	7	1 676
Białaczów	06-09-2-08-77 -c -00	TPP	398	93	32	7	430
Białaczów	06-09-2-08-77 -d -00	TPP	54	96	2	4	56
Białaczów	06-09-2-08-97 -f -00	PRZEST			44	100	44
Białaczów	06-09-2-08-98 -d -00	TPP			52	100	52

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna (potencjał)

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Białaczów	06-09-2-08-99 -c -00	TPP			41	100	41
Rożenek	06-09-2-09- - -	PR			80	100	80
Rożenek	06-09-2-09- - -	PTP			80	100	80
Rożenek	06-09-2-09- - -	PTW			10	100	10
Rożenek	06-09-2-09-171 -f -00	IIIAU	356	72	141	28	497
Rożenek	06-09-2-09-172 -d -00	IIIAU			191	100	191
Rożenek	06-09-2-09-175 -c -00	IIIAU	391	82	88	18	479
Rożenek	06-09-2-09-177 -b -00	TPP	120	75	41	25	161
Rożenek	06-09-2-09-177 -c -99	TPP	119	92	11	8	130
Rożenek	06-09-2-09-177 -f -00	TPP	317	98	6	2	323
Rożenek	06-09-2-09-178 -a -00	TPP	236	98	5	2	241
Rożenek	06-09-2-09-179C -l -00	TWP			9	100	9
Rożenek	06-09-2-09-35 -b -00	TPP			130	100	130
Rożenek	06-09-2-09-35 -c -00	TPP	100	88	13	12	113
Rożenek	06-09-2-09-36 -a -00	TPP			115	100	115
Rożenek	06-09-2-09-36 -h -00	TPP			63	100	63
Rożenek	06-09-2-09-37 -h -00	TPP			29	100	29
Rożenek	06-09-2-09-43 -d -00	IIIAU			210	100	210
Rożenek	06-09-2-09-43 -i -00	IB			137	100	137
Rożenek	06-09-2-09-43 -k -00	IB	111	80	28	20	139
		Suma:	8 425	70	3 582	30	12 007

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Pakiet 4

Leśnictwo	Adres leśny	Czynność	Strefa	Powierzchnia [Ha]
Białaczów	06-09-2-08-100 -a -00	KOSZ-PWN	5	8,52
Białaczów	06-09-2-08-102 -b -00	KOSZ-PWN	3	2,60
Białaczów	06-09-2-08-106 -c -00	KOSZ-PWN	4	0,74
Białaczów	06-09-2-08-106 -f -00	KOSZ-PWN	4	2,78
Białaczów	06-09-2-08-109 -a -00	KOSZ-PWN	4	4,40
Białaczów	06-09-2-08-110 -d -01	KOSZ-PWN	4	0,50
Białaczów	06-09-2-08-110 -g -00	KOSZ-PWN	4	1,08
Białaczów	06-09-2-08-110 -h -01	KOSZ-PWN	4	0,51
Białaczów	06-09-2-08-117 -h -01	KOSZ-PWN	3	2,10
Białaczów	06-09-2-08-120 -d -00	KOSZ-PWN	4	0,82
Białaczów	06-09-2-08-126 -f -00	KOSZ-PWN	4	1,70
Białaczów	06-09-2-08-127 -h -00	KOSZ-PWN	4	1,56
Białaczów	06-09-2-08-129 -f -00	KOSZ-PWN	4	2,25
Białaczów	06-09-2-08-130 -a -00	KOSZ-PWN	4	1,76
Białaczów	06-09-2-08-137 -d -99	KOSZ-PWN	4	1,25
Białaczów	06-09-2-08-138 -b -00	KOSZ-PWN	4	1,46
Białaczów	06-09-2-08-139 -a -00	KOSZ-PWN	3	4,60
Białaczów	06-09-2-08-153 -d -00	KOSZ-PWN	4	1,25
Białaczów	06-09-2-08-156 -j -00	KOSZ-PWN	3	1,65
Białaczów	06-09-2-08-63 -c -00	KOSZ-PWN	4	1,14
Białaczów	06-09-2-08-65 -d -00	KOSZ-PWN	4	2,48
Białaczów	06-09-2-08-65 -l -00	KOSZ-PWN	4	4,60
Białaczów	06-09-2-08-73 -g -00	KOSZ-PWN	3	0,70
Białaczów	06-09-2-08-96 -a -00	KOSZ-PWN	4	2,46
Białaczów	06-09-2-08-97 -f -00	KOSZ-PWN	2	2,09
Białaczów	06-09-2-08-98 -a -00	KOSZ-PWN	4	1,50
Białaczów	06-09-2-08-98 -c -00	KOSZ-PWN	4	2,45
Białaczów	06-09-2-08-99 -g -00	KOSZ-PWN	4	0,80
Białaczów	06-09-2-08-99 -i -00	KOSZ-PWN	4	0,25
Rożenek	06-09-2-09-164 -c -00	KOSZ-PWN	4	4,61
Rożenek	06-09-2-09-169 -h -00	KOSZ-PWN	3	1,04
Rożenek	06-09-2-09-170 -a -01	KOSZ-PWN	3	3,14
Rożenek	06-09-2-09-177 -c -01	KOSZ-PWN	4	1,71
Rożenek	06-09-2-09-212A -j -00	KOSZ-PWN	4	0,60
Rożenek	06-09-2-09-33 -h -00	KOSZ-PWN	4	2,00
Rożenek	06-09-2-09-34 -b -00	KOSZ-PWN	4	1,00
Rożenek	06-09-2-09-35 -a -00	KOSZ-PWN	4	0,30
Rożenek	06-09-2-09-36 -c -00	KOSZ-PWN	4	1,00

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Pakiet: Pakiet 4

Leśnictwo	Adres leśny	Czynność	Strefa	Powierzchnia [Ha]
Rożenek	06-09-2-09-36 -d -00	KOSZ-PWN	4	0,72
Rożenek	06-09-2-09-37 -a -00	KOSZ-PWN	4	0,63
Rożenek	06-09-2-09-39 -a -00	KOSZ-PWN	4	0,38
Rożenek	06-09-2-09-39 -d -01	KOSZ-PWN	3	3,13
Rożenek	06-09-2-09-40 -c -00	KOSZ-PWN	4	1,85
Rożenek	06-09-2-09-40 -d -00	KOSZ-PWN	5	1,00
Rożenek	06-09-2-09-40 -g -00	KOSZ-PWN	4	2,13
Rożenek	06-09-2-09-42 -i -00	KOSZ-PWN	4	0,41
Rożenek	06-09-2-09-43 -f -00	KOSZ-PWN	4	1,97
Rożenek	06-09-2-09-43 -h -00	KOSZ-PWN	5	0,30

Informacja o charakterze pielęgnacji lasu (strefy dla wykaszania chwastów)

Legenda:

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, <u>odrośla</u>	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	VI

Uwaga: Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

Lista powierzchni, gdzie planowane jest dołowanie sadzonek w miejscu sadzenia

Pakiet: Pakiet 4

Adres leśny	Grupa czynności	Czynność	Ilość [TSZT]
06-09-2-08-104 -c -00	ODN-ZRB	DOŁ-2L	5,26
06-09-2-08-104 -c -00	ODN-ZRB	DOŁ-4L	0,15
06-09-2-08-126 -f -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	3,58
06-09-2-08-137 -d -99	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	1,40
06-09-2-08-137 -d -99	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-4I	1,52
06-09-2-08-137 -d -99	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-4L	0,10
06-09-2-08-156 -j -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	0,10
06-09-2-08-60 -d -00	POPR-NAT	DOŁ-2L	1,54
06-09-2-08-99 -g -00	POPR	DOŁ-2L	0,21
06-09-2-09-243 -b -00	ODN-ZRB	DOŁ-2L	4,69
06-09-2-09-39 -a -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	2,67
06-09-2-09-40 -c -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	12,98
06-09-2-09-40 -g -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	4,84
06-09-2-09-42 -i -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	2,88
06-09-2-09-43 -f -00	ODN-ZŁOŻ	DOŁ-2L	12,71

Lista powierzchni, gdzie planowany jest zbiór szyszek/nasion

Pakiet: Pakiet 4

Adres leśny	Czynność	Czynność - nazwa	Ilość [KG]
06-09-2-08-109 -c -00	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	100,00
06-09-2-08-118 -f -00	N-ZSDMSO	Zbiór szyszek z drz. mat. So	50,00
06-09-2-08-120 -f -00	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	50,00
06-09-2-08-127 -f -00	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	100,00