

## Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet I

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/ nwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	CP	BOREK	01-07-1-01-36 -r -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,33	124	CP-W
		BOREK	01-07-1-01-36 -r -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	3,11	124	CP-W
		BOREK	01-07-1-01-5 -h -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,30	124	CP-W
		BOREK	01-07-1-01-5 -h -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,30	124	CP-W
		BOREK	01-07-1-01-7 -f -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,62	124	CP-W
		BOREK	01-07-1-01-7 -f -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	4	HA	2,43	124	CP-W
		BOREK	01-07-1-01-9 -f -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,78	124	CP-W
		BOREK	01-07-1-01-9 -f -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,18	124	CP-W
	CW	BOREK	01-07-1-01-19 -d -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	4	HA	0,76	120	CW-W
		BOREK	01-07-1-01-22 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,86	120	CW-W
		BOREK	01-07-1-01-22 -c -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	4	HA	1,85	120	CW-W
		BOREK	01-07-1-01-4 -f -01	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,43	120	CW-W
		BOREK	01-07-1-01-4 -f -01	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,44	120	CW-W
	MA-PORZ	BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	PORZB>100	Oczys. pow. wyc bez wyn. 100%	----	HA	0,10	12	PORZB>100
		BOREK	01-07-1-01-19 -a -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	2,13	19	WPOD-N
		BOREK	01-07-1-01-19 -d -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	1,64	19	WPOD-N
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	PORZ>100	oczysz.zręb/hał.pokr.pow.100%	2	HA	0,10	11	PORZ>100
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	PORZ>100	oczysz.zręb/hał.pokr.pow.100%	3	HA	0,20	11	PORZ>100
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	PORZB>100	Oczys. pow. wyc bez wyn. 100%	----	HA	1,20	12	PORZB>100
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	PORZ-GRAB	Oczysz. pow. leśn. zgrabiarką	----	HA	0,80	47	PORZ-GRAB
		BOREK	01-07-1-01-52 -b -00	PORZ-GRAB	Oczysz. pow. leśn. zgrabiarką	----	HA	0,90	47	PORZ-GRAB
		BOREK	01-07-1-01-5 -c -00	PORZ-GRAB	Oczysz. pow. leśn. zgrabiarką	----	HA	0,58	47	PORZ-GRAB
		BOREK	01-07-1-01-5 -c -00	PPOD-63N	Wyn.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	0,58	23	PPOD N
		BOREK	01-07-1-01-5 -c -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	----	HA	0,58	19	WPOD-N
	ODN-GLEB	BOREK	01-07-1-01-5 -c -00	WYK-PA5CZ	woryw.bruzd plug leś.do 0.5ha	1	KMTR	3,83	69	WYK-PA5CZ
	ODN-ZRB	BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	10,44	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	0,80	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	11,24	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	11,24	100	SADZ WIEL
		BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	ZAL-2IL	załad.2-3I.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	10,44	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	ZAL-2LL	załad.2-3I.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,80	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	4,66	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	1,06	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	6,12	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	0,40	103	SAD-BRYŁ
		BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	5,72	100	SADZ WIEL
		BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	ZAL-2IL	załad.2-3I.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,06	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	ZAL-2LL	załad.2-3I.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,06	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	6,35	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	1,97	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	DOŁ-1I	dolow. 1 lat. igl. z donies.	1	TSZT	7,55	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	16,07	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	0,20	103	SAD-BRYŁ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	SADZ-1KP	sadzenie 1 lat.kostur pasy/tałecz.	1	TSZT	7,55	99	SADZ 1R
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	8,32	100	SADZ WIEL
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	WYK-PASCZ	worywanie bruzd-plug leśny	2	KMTR	18,22	68	WYK-PASCZ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	ZAL-1IL	załad.1I.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	7,75	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	ZAL-2IL	załad.2-3I.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	6,35	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	ZAL-2LL	załad.2-3I.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,97	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	6,30	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	10,02	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	17,67	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	16,32	100	SADZ WIEL
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	WYK-PASCZ	worywanie bruzd-plug leśny	4	KMTR	20,34	68	WYK-PASCZ
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	1,35	103	SAD-BRYŁ
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	ZAL-1IL	załad.1I.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,35	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	ZAL-2IL	załad.2-3I.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	6,30	111	DOW-SADZ
		BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	ZAL-2LL	załad.2-3I.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	10,02	111	DOW-SADZ

PIEL	BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	1,95	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-12 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,21	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-12 -i -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	0,65	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,68	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	2,62	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	1,87	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-34 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,02	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-35 -j -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	0,82	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-39 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,23	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-4 -f -99	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,62	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-7 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,67	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-7 -i -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	2,26	116	KOSZ UB	
	BOREK	01-07-1-01-9 -i -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,34	116	KOSZ UB	
	POPR	BOREK	01-07-1-01-34 -a -00	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igł. z donies.	1	TSZT	2,65	111	DOW-SADZ
BOREK		01-07-1-01-34 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	2,65	111	DOW-SADZ	
BOREK		01-07-1-01-34 -a -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	1	TSZT	2,65	102	SADZ POP	
BOREK		01-07-1-01-34 -a -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,65	111	DOW-SADZ	
O-BOBRY	BOREK	01-07-1-01- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	10,00	403	GODZ MH8	
	BOREK	01-07-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	3,00	396	GODZ RH8	
O-GRODZN	BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	6,00	400	GODZ RH23	
	BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	----	H	2,00	147	GRODZ-SN	
	BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	GODZ ZER	Godz. transp. Żerdzie do grodz	----	H	1,00	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	2,50	147	GRODZ-SN	
	BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	PRZYP-1ŻU	przybicie okorow.żerdzi w 1rz.	1	HM	2,50	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01-10 -f -01	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	50,00	151	WYK-SLUPL	
	BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	10,00	400	GODZ RH23	
	BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	----	H	2,00	147	GRODZ-SN	
	BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	GODZ ZER	Godz. transp. Żerdzie do grodz	----	H	1,00	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	4,10	147	GRODZ-SN	
	BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	PRZYP-1ŻU	przybicie okorow.żerdzi w 1rz.	1	HM	4,10	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01-17 -c -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	95,00	151	WYK-SLUPL	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	19,00	400	GODZ RH23	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	----	H	4,00	147	GRODZ-SN	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	GODZ ZER	Godz. transp. Żerdzie do grodz	----	H	2,00	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	7,45	147	GRODZ-SN	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	PRZYP-1ŻU	przybicie okorow.żerdzi w 1rz.	1	HM	7,45	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	165,00	152	WYK-SLUPI	
	BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	30,00	400	GODZ RH23	
	BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	----	H	2,00	147	GRODZ-SN	
	BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	GODZ ZER	Godz. transp. Żerdzie do grodz	----	H	2,00	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	12,00	147	GRODZ-SN	
	BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	PRZYP-1ŻU	przybicie okorow.żerdzi w 1rz.	1	HM	12,00	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01-25 -c -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	----	SZT	250,00	151	WYK-SLUPL	
	O-GRODZR	BOREK	01-07-1-01-1 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	6,00	153	GRODZ-DEM
		BOREK	01-07-1-01-1 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	12,00	153	GRODZ-DEM
		BOREK	01-07-1-01-38 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	----	H	1,00	153	GRODZ-DEM
		BOREK	01-07-1-01-38 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	5,00	153	GRODZ-DEM
BOREK		01-07-1-01-38 -h -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	5,25	153	GRODZ-DEM	
O-GRODZS	BOREK	01-07-1-01- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	3,00	154	K GRODZEŃ	
	BOREK	01-07-1-01- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	14,00	400	GODZ RH23	
	BOREK	01-07-1-01- - -	GODZ ZER	Godz. transp. Żerdzie do grodz	----	H	6,00	155	PRZYP-1ŻU	
	BOREK	01-07-1-01- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	60,00	154	K GRODZEŃ	
	BOREK	01-07-1-01- - -	PRZYP-1ŻU	przybicie okorow.żerdzi w 1rz.	3	HM	6,00	155	PRZYP-1ŻU	
O-KONTRU	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	GODZ RYJ	Godz. transp. puł. ryjkowce	----	H	1,00	139	PUL-RYJ	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	KONTR-RYJ	kontrola i utrzymanie p.ryjkow	----	SZT	120,00	167	KONTR-RYJ	
	BOREK	01-07-1-01-23 -a -00	PUL-RYJ	wykl. pułapek na ryjkowce	1	SZT	15,00	139	PUL-RYJ	

OCHRL	O-POZ	BOREK	01-07-1-01-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	3,00	403	GODZ MH8
		BOREK	01-07-1-01-	- -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	3,00	397	GODZ PILA
		BOREK	01-07-1-01-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	3,00	396	GODZ RH8
	O-SMIECI	BOREK	01-07-1-01-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	5,00	403	GODZ MH8
		BOREK	01-07-1-01-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	30,00	396	GODZ RH8
	O-ZGRYZC	BOREK	01-07-1-01-10	-f -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-10	-f -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,58	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-13B	-b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,53	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-13B	-g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,10	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-13C	-b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-13C	-b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,05	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-17	-c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,10	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-25	-c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-25	-c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,68	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-34	-a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-34	-a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-34B	-k -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,50	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-34B	-o -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,16	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-35	-j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,45	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-4	-f -99	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-4	-f -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,02	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-52	-j -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-52	-j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,63	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-53	-a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-53	-a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,14	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-7	-i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		BOREK	01-07-1-01-7	-i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,36	125	ZAB-REPEL
	O-ZGRYZM	BOREK	01-07-1-01-12	-g -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	4,00	396	GODZ RH8
		BOREK	01-07-1-01-12	-i -00	ZAB-UPAK	zabezp.upraw przed zw.pakulowa	2	TSZT	2,76	127	ZAB-UPAK
		BOREK	01-07-1-01-13B	-h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	3,00	396	GODZ RH8
		BOREK	01-07-1-01-34	-a -00	ZAB-UPAK	zabezp.upraw przed zw.pakulowa	2	TSZT	2,76	127	ZAB-UPAK
		BOREK	01-07-1-01-34	-d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	6,00	396	GODZ RH8
		BOREK	01-07-1-01-35	-j -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	3,00	396	GODZ RH8
		BOREK	01-07-1-01-4	-f -99	ZAB-UPAK	zabezp.upraw przed zw.pakulowa	2	TSZT	1,80	127	ZAB-UPAK
		BOREK	01-07-1-01-5	-j -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	7,00	396	GODZ RH8
		BOREK	01-07-1-01-7	-g -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	3,00	396	GODZ RH8
	O-ZWRYJK	BOREK	01-07-1-01-23	-a -00	GODZ RYJ	Godz. transp. pul. ryjkowce	----	H	1,00	139	PUL-RYJ
		BOREK	01-07-1-01-23	-a -00	KONTR-RYJ	kontrola i utrzymanie p.ryjkow	----	SZT	320,00	167	KONTR-RYJ
		BOREK	01-07-1-01-23	-a -00	PUL-RYJ	wykl. pulapek na ryjkowce	1	SZT	40,00	139	PUL-RYJ
OCHRP	P-POŻAR	BOREK	01-07-1-01-	- -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	----	H	1,00	174	DOZ DOG
POZ	IIIA	BOREK	01-07-1-01-5	-c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	244,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-5	-c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-5	-c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	244,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-5	-c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1,00	2	CWD-D
	IIIAU	BOREK	01-07-1-01-19	-a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1 022,00	1	CWD-P
		BOREK	01-07-1-01-19	-a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1 022,00	1	CWD-P
		BOREK	01-07-1-01-19	-d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	538,00	1	CWD-P
		BOREK	01-07-1-01-19	-d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	538,00	1	CWD-P
	POZ-P	BOREK	01-07-1-01-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	5,00	403	GODZ MH8
		BOREK	01-07-1-01-	- -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	10,00	397	GODZ PILA
		BOREK	01-07-1-01-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	2,00	396	GODZ RH8
	PR	BOREK	01-07-1-01-	- -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	344,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-	- -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	344,00	2	CWD-D
	PTP	BOREK	01-07-1-01-	- -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	848,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-	- -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	848,00	2	CWD-D
	PTW	BOREK	01-07-1-01-	- -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	174,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-	- -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	174,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-17	-g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	234,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-17	-g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	39,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-17	-g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	234,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-17	-g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	39,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-21	-b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	160,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-21	-b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	6,00	2	CWD-D

	TPP	BOREK	01-07-1-01-21 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	160,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-21 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	6,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-25 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	270,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-25 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-25 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	270,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-25 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-2 -p -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	41,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-2 -p -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	41,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-34 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	560,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-34 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	76,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-34 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	560,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-34 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	76,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-3 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	329,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-3 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	40,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-3 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	329,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-3 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	40,00	2	CWD-D
	TWP	BOREK	01-07-1-01-1 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	177,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-1 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	177,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-4 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	123,00	2	CWD-D
		BOREK	01-07-1-01-4 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	123,00	2	CWD-D

#### 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, plsz, 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 Urządzania Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasy łęgowe 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	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 płaty 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 lany 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 klęcza 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.

**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, odrosła	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czerecha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokryw gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacjowa, 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.

**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 określenia 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, javor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czerecha 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.

