

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

## Pakiet: Pakiet nr 7

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	CP	Żupawa	05-20-1-07-42 -j -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	1	HA	0,51	124	CP-W
		Żupawa	05-20-1-07-42 -j -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	4,16	124	CP-W
		Żupawa	05-20-1-07-42 -k -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	1	HA	0,93	124	CP-W
		Żupawa	05-20-1-07-42 -k -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	2,06	124	CP-W
	CW	Żupawa	05-20-1-07-41 -h -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	1	HA	0,34	120	CW-W
		Żupawa	05-20-1-07-41 -h -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	2,71	120	CW-W
		Żupawa	05-20-1-07-62 -f -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	3,06	120	CW-W
	H-POZ	Żupawa	05-20-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	30,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	120,00	396	GODZ RH8
	MA-PORZ	Żupawa	05-20-1-07-41 -b -00	PPOD>62N	Wyn.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	2,91	23	PPOD N
		Żupawa	05-20-1-07-41 -b -00	WPOD>62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	2,91	19	WPOD-N
		Żupawa	05-20-1-07-41 -i -00	PPOD>62N	Wyn.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	3,05	23	PPOD N
		Żupawa	05-20-1-07-41 -i -00	WPOD>62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	3,05	19	WPOD-N
		Żupawa	05-20-1-07-42 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	2,08	14	ROZDR-PP
		Żupawa	05-20-1-07-42 -g -00	WPOD>62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	2,08	19	WPOD-N
		Żupawa	05-20-1-07-43 -b -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,04	23	PPOD N
		Żupawa	05-20-1-07-43 -b -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,04	19	WPOD-N
		Żupawa	05-20-1-07-45 -k -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	2,76	14	ROZDR-PP
		Żupawa	05-20-1-07-45 -k -00	WPOD>62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	2,76	19	WPOD-N
		Żupawa	05-20-1-07-48 -b -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,52	23	PPOD N
		Żupawa	05-20-1-07-48 -b -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,52	19	WPOD-N
		Żupawa	05-20-1-07-70 -c -00	PPOD>63N	Wyn.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,15	23	PPOD N
		Żupawa	05-20-1-07-70 -c -00	WPOD>62N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	0,15	19	WPOD-N
	ODN-ZŁOŻ	Żupawa	05-20-1-07-31 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	8,89	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-31 -a -00	SAD-B>300	sadz.zakryty s.korz.brył pw300	2	TSZT	8,89	103	SAD-BRYŁ
		Żupawa	05-20-1-07-31 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloliatek w jamkę	1	TSZT	8,89	100	SADZ WIEL
		Żupawa	05-20-1-07-31 -a -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	8,00	80	WYK WAŁK
		Żupawa	05-20-1-07-31 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	16,30	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-31 -d -00	SAD-B>300	sadz.zakryty s.korz.brył pw300	3	TSZT	16,30	103	SAD-BRYŁ
		Żupawa	05-20-1-07-31 -d -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	14,67	80	WYK WAŁK
		Żupawa	05-20-1-07-40 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	8,89	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-40 -d -00	SAD-B>300	sadz.zakryty s.korz.brył pw300	2	TSZT	8,89	103	SAD-BRYŁ
		Żupawa	05-20-1-07-40 -d -00	SADZ-WM	sadzenie wieloliatek w jamkę	1	TSZT	8,89	100	SADZ WIEL
	ODN-ZRB	Żupawa	05-20-1-07-40 -d -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	8,00	80	WYK WAŁK
		Żupawa	05-20-1-07-35 -b -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	12,88	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-35 -b -01	SADZ-WM	sadzenie wieloliatek w jamkę	1	TSZT	12,88	100	SADZ WIEL
		Żupawa	05-20-1-07-35 -f -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	22,01	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-35 -f -01	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	1,78	103	SAD-BRYŁ
		Żupawa	05-20-1-07-35 -f -01	SADZ-WM	sadzenie wieloliatek w jamkę	1	TSZT	22,01	100	SADZ WIEL
		Żupawa	05-20-1-07-57 -b -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	21,74	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-57 -b -01	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	2,72	103	SAD-BRYŁ
		Żupawa	05-20-1-07-57 -b -01	SADZA-POM	Pomoc przy sadzarce	-----	H	89,00	101	SADZ SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-57 -b -01	SADZ-BC	sadz.w brzdach pow.niekarczow	1	TSZT	19,02	101	SADZ SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-57 -b -01	WYK-PASCZ	worywanie brzd-plug leśny	1	KMTR	17,81	68	WYK-PASCZ
		Żupawa	05-20-1-07-29 -b -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,00	117	KOSZ UC
		Żupawa	05-20-1-07-36 -a -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	0,95	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-36 -b -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	3,46	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-38 -b -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	2,93	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-39 -d -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	4,00	117	KOSZ UC
		Żupawa	05-20-1-07-43 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	2,52	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-44 -d -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	2	HA	3,29	115	KOSZ UA

	PIEL	Żupawa	05-20-1-07-45 -i -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	3,10	117	KOSZ UC
		Żupawa	05-20-1-07-57 -b -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	2,67	117	KOSZ UC
		Żupawa	05-20-1-07-62 -p -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	0,54	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-69 -h -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,00	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-69 -i -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,62	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-69 -j -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,60	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-69 -k -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,00	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-69 -m -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,90	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-69 -n -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	1,00	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-70 -f -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	0,93	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-70 -g -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	4	HA	0,35	116	KOSZ UB
		Żupawa	05-20-1-07-70 -j -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	3	HA	0,57	116	KOSZ UB
	POPR	Żupawa	05-20-1-07-36 -a -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	1,66	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-36 -a -01	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	1,66	102	SADZ POP
		Żupawa	05-20-1-07-36 -b -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	3,56	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-36 -b -01	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	3,56	102	SADZ POP
		Żupawa	05-20-1-07-39 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	3,08	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-39 -d -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	3,08	102	SADZ POP
		Żupawa	05-20-1-07-43 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	4,45	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-43 -c -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	4,45	102	SADZ POP
		Żupawa	05-20-1-07-69 -h -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,74	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-69 -h -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	3	TSZT	0,74	102	SADZ POP
		Żupawa	05-20-1-07-69 -i -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,74	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-69 -i -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	3	TSZT	0,74	102	SADZ POP
		Żupawa	05-20-1-07-69 -j -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,74	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-69 -j -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	3	TSZT	0,74	102	SADZ POP
		Żupawa	05-20-1-07-70 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,59	111	DOW-SADZ
		Żupawa	05-20-1-07-70 -g -00	POP-B>300	popr.sad.zak.s.korz.brył pw300	3	TSZT	0,59	104	POP-BRYŁ
	POPR-WPG	Żupawa	05-20-1-07- - -	PRZ-TALSA	przek.gleby na tal.w miej sadz	2	TSZT	0,75	59	PRZ-TALSA
		Żupawa	05-20-1-07- - -	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	2	TSZT	0,75	52	WYK-TAL40
ŁR	D-UPRŁ	Żupawa	05-20-1-07- - -	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	-----	HA	3,90	198	ŁR-WYKŁW
	O-GRODZN	Żupawa	05-20-1-07-31 -a -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	10,00	147	GRODZ-SN
		Żupawa	05-20-1-07-31 -a -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	3	HM	7,75	147	GRODZ-SN
		Żupawa	05-20-1-07-31 -a -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	1	SZT	260,00	152	WYK-SLUPI
		Żupawa	05-20-1-07-31 -d -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	10,00	147	GRODZ-SN
		Żupawa	05-20-1-07-31 -d -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	3	HM	6,75	147	GRODZ-SN
		Żupawa	05-20-1-07-31 -d -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	1	SZT	230,00	152	WYK-SLUPI
		Żupawa	05-20-1-07-35 -b -01	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	10,00	147	GRODZ-SN
		Żupawa	05-20-1-07-35 -b -01	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	2	HM	6,75	149	GRODZ-SRN
		Żupawa	05-20-1-07-35 -b -01	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	1	SZT	230,00	152	WYK-SLUPI
		Żupawa	05-20-1-07-35 -f -01	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	10,00	149	GRODZ-SRN
		Żupawa	05-20-1-07-35 -f -01	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	2	HM	9,60	149	GRODZ-SRN
		Żupawa	05-20-1-07-35 -f -01	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	1	SZT	320,00	152	WYK-SLUPI
		Żupawa	05-20-1-07-40 -d -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	10,00	147	GRODZ-SN
		Żupawa	05-20-1-07-40 -d -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	3	HM	7,85	147	GRODZ-SN
		Żupawa	05-20-1-07-40 -d -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	1	SZT	260,00	152	WYK-SLUPI
		Żupawa	05-20-1-07-40 -d -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	1	SZT	30,00	151	WYK-SLUPL
	O-GRODZR	Żupawa	05-20-1-07-35 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	15,00	153	GRODZ-DEM
		Żupawa	05-20-1-07-35 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	16,82	153	GRODZ-DEM
	O-GRODZS	Żupawa	05-20-1-07- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	1,00	154	K GRODZEŃ
		Żupawa	05-20-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	50,00	396	GODZ RH8
		Żupawa	05-20-1-07- - -	GODZ ZER	Godz. transp. Żerdzie do grodz	1	H	3,00	155	PRZYB-1ŻU
		Żupawa	05-20-1-07- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	200,00	154	K GRODZEŃ
		Żupawa	05-20-1-07- - -	PRZYB-1ŻU	przybicie okorow.żerdzi w 1rz.	1	HM	1,00	155	PRZYB-1ŻU
		Żupawa	05-20-1-07- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	-----	SZT	300,00	152	WYK-SLUPI
		Żupawa	05-20-1-07- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	50,00	151	WYK-SLUPL
		Żupawa	05-20-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	200,00	403	GODZ MH8

OCHRL	O-POZ	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	100,00	396	GODZ RH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	50,00	398	GODZ RU8
	O-PROGND	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00	396	GODZ RH8
	O-PROGNG	Żupawa	05-20-1-07-	- -	SZUK-PĘDR	badanie zapędraczenia gleby	1	SZT	10,00	141	SZUK-PĘDR
	O-PROGNS	Żupawa	05-20-1-07-	- -	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	33,00	142	SZUK-OWAD
	O-SMIECI	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	10,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	70,00	396	GODZ RH8
	O-SPALGAŁ	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	5,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	PORZ-SPAL	spalanie pozost.pozręb.	1	M3P	30,00	156	PORZ-SPAL
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	30,00	157	PORZ-STOS
	O-SPALC	Żupawa	05-20-1-07-43	-d -00	GODZ SPA	Godz. transp. ochr. przed spal	1	H	1,00	128	ZAB-MCHRN
		Żupawa	05-20-1-07-43	-d -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spal.repelen.n	1	TSZT	5,12	128	ZAB-MCHRN
		Żupawa	05-20-1-07-60	-d -00	GODZ SPA	Godz. transp. ochr. przed spal	1	H	1,00	128	ZAB-MCHRN
		Żupawa	05-20-1-07-60	-d -00	ZAB-MCHRN	zab.młodn.przed spal.repelen.n	1	TSZT	5,08	128	ZAB-MCHRN
	O-ZGRYZC	Żupawa	05-20-1-07-43	-c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Żupawa	05-20-1-07-43	-c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,40	125	ZAB-REPEL
		Żupawa	05-20-1-07-45	-i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Żupawa	05-20-1-07-45	-i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,48	125	ZAB-REPEL
		Żupawa	05-20-1-07-57	-b -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Żupawa	05-20-1-07-57	-b -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,14	125	ZAB-REPEL
	O-ZGRYZD	Żupawa	05-20-1-07-	- -	DRZ-ZGRYZ	wykładanie drzew zgryzowych .	-----	SZT	150,00	166	DRZ-ZGRYZ
	O-ZWRYJK	Żupawa	05-20-1-07-35	-b -01	GODZ RYJ	Godz. transp. puł. ryjkowce	1	H	8,00	139	PUL-RYJ
		Żupawa	05-20-1-07-35	-b -01	KONTR-RYJ	kontrola i utrzymanie p.ryjkow	-----	SZT	400,00	167	KONTR-RYJ
		Żupawa	05-20-1-07-35	-b -01	PUL-RYJ	wykl. pułapek na ryjkowce	1	SZT	80,00	139	PUL-RYJ
		Żupawa	05-20-1-07-35	-f -01	GODZ RYJ	Godz. transp. puł. ryjkowce	1	H	16,00	139	PUL-RYJ
		Żupawa	05-20-1-07-35	-f -01	KONTR-RYJ	kontrola i utrzymanie p.ryjkow	-----	SZT	800,00	167	KONTR-RYJ
		Żupawa	05-20-1-07-35	-f -01	PUL-RYJ	wykl. pułapek na ryjkowce	1	SZT	160,00	139	PUL-RYJ
		Żupawa	05-20-1-07-57	-b -01	GODZ RYJ	Godz. transp. puł. ryjkowce	1	H	16,00	139	PUL-RYJ
		Żupawa	05-20-1-07-57	-b -01	KONTR-RYJ	kontrola i utrzymanie p.ryjkow	-----	SZT	800,00	167	KONTR-RYJ
	O-ZWRYJM	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	5,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	US PDRZ U	Us. na upr. drzewek porażonych	-----	HA	5,00	168	US PDRZ U
	O-ZWWTORM	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ KOR	Godz. transp. niszc. kory	1	H	5,00	136	KOR-P
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	KOR-PSO	korow.pułapek niszc. kory so	1	M3	10,00	136	KOR-P
OCHRP	P-INFO	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	10,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	50,00	396	GODZ RH8
	P-INNE	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	165,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	120,00	396	GODZ RH8
	P-PASYS	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	50,00	396	GODZ RH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	ODN-PASC	Odn.bruzd p-poż min.szer > 2m	1	KMTR	14,00	173	ODN-PASP
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	7,00	171	PPOŻ-PORZ
	P-PORZ	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	5,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	40,00	396	GODZ RH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	20,00	171	PPOŻ-PORZ
	P-POŻAR	Żupawa	05-20-1-07-	- -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	-----	H	150,00	174	DOZ DOG
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	20,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZNOC	Prace godzinowe w porze nocnej	-----	H	200,00	399	GODZNOC
	UT-WODA	Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	32,00	396	GODZ RH8
OCHRP	OP-BUDKIN	Żupawa	05-20-1-07-	- -	ZAW-BUD	W. n. bud. leg. i schr. nietop	1	SZT	25,00	163	ZAW-BUD
	OP-BUDKIS	Żupawa	05-20-1-07-	- -	NAPR-BUD	naprawa budek lęgowych i sch.n	1	SZT	20,00	164	NAPR-BUD
IB		Żupawa	05-20-1-07-41	-b -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	720,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-41	-b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	49,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-41	-b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	720,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-41	-b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	49,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-41	-i -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	695,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-41	-i -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	88,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-41	-i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	695,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-41	-i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	88,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-42	-g -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	415,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-42	-g -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	127,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-42	-g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	415,00	2	CWD-D

POZ

		Żupawa	05-20-1-07-42	-g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	127,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-45	-k -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	633,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-45	-k -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	86,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-45	-k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	633,00	2	CWD-D
POZ-P		Żupawa	05-20-1-07-45	-k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	86,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	150,00	403	GODZ MH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	300,00	397	GODZ PILA
PR		Żupawa	05-20-1-07-	- -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	80,00	396	GODZ RH8
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	110,00	2	CWD-D
PTP		Żupawa	05-20-1-07-	- -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	110,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	230,00	2	CWD-D
PTW		Żupawa	05-20-1-07-	- -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	230,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-	- -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	120,00	2	CWD-D
TPP		Żupawa	05-20-1-07-17	-d -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	73,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-17	-d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	73,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-b -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	420,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	110,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	420,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	110,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-c -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	240,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	240,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-d -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	70,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-d -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	70,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-g -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	110,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-g -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	40,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	110,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-18	-g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	40,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-19	-a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	85,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-19	-a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	85,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-19	-b -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	470,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-19	-b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	85,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-19	-b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	470,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-19	-b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	85,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-28	-i -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	480,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-28	-i -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	59,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-28	-i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	480,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-28	-i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	59,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-28	-j -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	190,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-28	-j -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	72,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-28	-j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	190,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-28	-j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	72,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-29	-a -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	840,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-29	-a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	105,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-29	-a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	840,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-29	-a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	105,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-30	-a -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1 070,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-30	-a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	100,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-30	-a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1 070,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-30	-a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	100,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-402	-c -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	87,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-402	-c -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-402	-c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	87,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-402	-c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-402	-f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	235,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-402	-f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	235,00	2	CWD-D
		Żupawa	05-20-1-07-402	-g -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	100,00	2	CWD-D

TWP	Żupawa	05-20-1-07-402 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	38,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-402 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	100,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-402 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	38,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-402 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	90,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-402 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	90,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	100,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	100,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	80,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	17,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	80,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	17,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	210,00	2	CWD-D
	Żupawa	05-20-1-07-403 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	210,00	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, 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

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

##### Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścióły i runa/ lub ściółą /tylko ściółą, 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 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 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.

##### III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności pod-



#### czas 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, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokryw gleby (kolczaste i ciemiste)	robinia akacja, 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, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacja, 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.













