

**Załącznik nr 2.2. do SWZ**

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

**PAKIET: V**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/ nwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
	CP	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -k -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,45
		Jastrzębik	03-21-1-05-175 -k -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,05
		Jastrzębik	03-21-1-05-176 -b -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	1	HA	0,23
		Jastrzębik	03-21-1-05-177 -b -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	1	HA	0,15
		Jastrzębik	03-21-1-05-177 -f -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,40
		Jastrzębik	03-21-1-05-177 -f -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,60
		Jastrzębik	03-21-1-05-179 -f -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,08
		Jastrzębik	03-21-1-05-179 -f -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,12
		Jastrzębik	03-21-1-05-180 -h -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	2,54
		Jastrzębik	03-21-1-05-180 -h -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	2,54
		Jastrzębik	03-21-1-05-185 -f -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	0,70
		Jastrzębik	03-21-1-05-52 -f -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	3,00
	CW	Jastrzębik	03-21-1-05-179 -f -00	CW>30D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	0,12
		Jastrzębik	03-21-1-05-179 -f -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,18
		Jastrzębik	03-21-1-05-179 -i -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,05
		Jastrzębik	03-21-1-05-185 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,90
		Jastrzębik	03-21-1-05-185 -f -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,30
		Jastrzębik	03-21-1-05-37 -c -00	CW>30D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	0,25
		Jastrzębik	03-21-1-05-38 -b -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,20

HOD		Jastrzębik	03-21-1-05-41 -a -00	CW>30D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	0,20
		Jastrzębik	03-21-1-05-42 -a -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,50
		Jastrzębik	03-21-1-05-50 -a -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	2,00
	H-POZ	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	30,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	125,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-29 -k -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	99,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-29 -k -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	4	M3P	53,00
	PBD-ODNRB	Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igł. z donies.	1	TSZT	2,40
		Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	2,40
		Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	4,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	PRZ-TALSA	przek.gleby na tal.w miej.sadz	3	TSZT	2,40
		Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	3	TSZT	2,40
		Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	WYK-TAL60	zdarcie pokr.na talerz.60x60	5	TSZT	2,40
		Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,40
	PIEL	Jastrzębik	03-21-1-05-176 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,90
		Jastrzębik	03-21-1-05-176 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,22
		Jastrzębik	03-21-1-05-177 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-180 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,30
		Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,40
		Jastrzębik	03-21-1-05-183 -j -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,30
		Jastrzębik	03-21-1-05-184 -i -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,00

		Jastrzębik	03-21-1-05-186 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-187 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,80
		Jastrzębik	03-21-1-05-46 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,40
		Jastrzębik	03-21-1-05-46 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,30
		Jastrzębik	03-21-1-05-50 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,70
		Jastrzębik	03-21-1-05-51 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	4,00
ŁR	D-UPRPS	Jastrzębik	03-21-1-05-176 -d -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,35
		Jastrzębik	03-21-1-05-184 -d -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,15
		Jastrzębik	03-21-1-05-39 -c -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,32
		Jastrzębik	03-21-1-05-42 -b -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,58
		Jastrzębik	03-21-1-05-42 -f -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,13
		Jastrzębik	03-21-1-05-42 -g -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,11
		Jastrzębik	03-21-1-05-42 -h -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,86
		Jastrzębik	03-21-1-05-42 -j -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,44
		Jastrzębik	03-21-1-05-42 -k -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,01
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -b -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	----	HA	0,29
		Jastrzębik	03-21-1-05-175 -h -00	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	----	H	2,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-175 -h -00	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	----	H	48,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-175 -h -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	----	SZT	12,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-175 -h -00	ZAB-SLUP	Zabezpieczenie słupków	----	SZT	12,00

## O-GRODZS

Jastrzębik	03-21-1-05-178 -a -00	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	16,00
Jastrzębik	03-21-1-05-178 -a -00	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	165,00
Jastrzębik	03-21-1-05-178 -a -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	-----	SZT	45,00
Jastrzębik	03-21-1-05-178 -a -00	ZAB-SLUP	Zabezpieczenie słupków	-----	SZT	45,00
Jastrzębik	03-21-1-05-179 -f -00	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	4,00
Jastrzębik	03-21-1-05-179 -f -00	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	48,00
Jastrzębik	03-21-1-05-179 -f -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	-----	SZT	12,00
Jastrzębik	03-21-1-05-179 -f -00	ZAB-SLUP	Zabezpieczenie słupków	-----	SZT	12,00
Jastrzębik	03-21-1-05-179 -i -00	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	3,00
Jastrzębik	03-21-1-05-179 -i -00	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	45,00
Jastrzębik	03-21-1-05-179 -i -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	-----	SZT	8,00
Jastrzębik	03-21-1-05-179 -i -00	ZAB-SLUP	Zabezpieczenie słupków	-----	SZT	8,00
Jastrzębik	03-21-1-05-180 -g -00	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	8,00
Jastrzębik	03-21-1-05-180 -g -00	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	92,00
Jastrzębik	03-21-1-05-180 -g -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	-----	SZT	23,00
Jastrzębik	03-21-1-05-180 -g -00	ZAB-SLUP	Zabezpieczenie słupków	-----	SZT	23,00
Jastrzębik	03-21-1-05-183 -g -00	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	6,00
Jastrzębik	03-21-1-05-183 -g -00	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	50,00
Jastrzębik	03-21-1-05-183 -g -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	-----	SZT	16,00
Jastrzębik	03-21-1-05-183 -g -00	ZAB-SLUP	Zabezpieczenie słupków	-----	SZT	16,00
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -a -00	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	14,00
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -a -00	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	120,00
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -a -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	-----	SZT	35,00
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -a -00	ZAB-SLUP	Zabezpieczenie słupków	-----	SZT	35,00
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -c -00	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	6,00

	Jastrzębik	03-21-1-05-187 -c -00	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	80,00
	Jastrzębik	03-21-1-05-187 -c -00	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	-----	SZT	15,00
	Jastrzębik	03-21-1-05-187 -c -00	ZAB-SLUP	Zabezpieczenie słupków	-----	SZT	15,00
O-POZ	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	70,00
O-PROGNF	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	-----	SZT	10,00
	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	ZDJ PF	Zdemontowanie pułapek feromon	-----	SZT	10,00
O-PROGNI	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	-----	SZT	2,00
	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	ZDJ PF	Zdemontowanie pułapek feromon	-----	SZT	2,00
O-SMIECI	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	10,00
	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	65,00
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,10
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -g -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	2,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,30
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,20
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -j -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,30
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -l -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-175 -l -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-176 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
	Jastrzębik	03-21-1-05-176 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,60
	Jastrzębik	03-21-1-05-176 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50

Jastrzębik	03-21-1-05-176 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,90
Jastrzębik	03-21-1-05-176 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-176 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,80
Jastrzębik	03-21-1-05-176 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-176 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,20
Jastrzębik	03-21-1-05-176 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-176 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,22
Jastrzębik	03-21-1-05-177 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-177 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,10
Jastrzębik	03-21-1-05-177 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-177 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,80
Jastrzębik	03-21-1-05-178 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-178 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,10
Jastrzębik	03-21-1-05-180 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-180 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,35
Jastrzębik	03-21-1-05-180 -i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-180 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,20
Jastrzębik	03-21-1-05-181 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-181 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,30
Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-183 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	4,00
Jastrzębik	03-21-1-05-183 -j -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-183 -j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,30
Jastrzębik	03-21-1-05-184 -i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-184 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,00

OCHRL

O-ZGRYZC

Jastrzębik	03-21-1-05-185 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-185 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,80
Jastrzębik	03-21-1-05-185 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-185 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,20
Jastrzębik	03-21-1-05-186 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-186 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,50
Jastrzębik	03-21-1-05-186 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-186 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,60
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,70
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-187 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,30
Jastrzębik	03-21-1-05-29 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-29 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	2,50
Jastrzębik	03-21-1-05-29 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-29 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,40
Jastrzębik	03-21-1-05-29 -i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-29 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-29 -k -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-29 -k -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,20
Jastrzębik	03-21-1-05-30 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-30 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,00
Jastrzębik	03-21-1-05-30 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-30 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,20
Jastrzębik	03-21-1-05-35 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50

Jastrzębik	03-21-1-05-35 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,40
Jastrzębik	03-21-1-05-35 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-35 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,00
Jastrzębik	03-21-1-05-35 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-35 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,10
Jastrzębik	03-21-1-05-36 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-36 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	1,00
Jastrzębik	03-21-1-05-37 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-37 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,15
Jastrzębik	03-21-1-05-38 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-38 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,60
Jastrzębik	03-21-1-05-38 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-38 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,80
Jastrzębik	03-21-1-05-39 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-39 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,40
Jastrzębik	03-21-1-05-39 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-39 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,00
Jastrzębik	03-21-1-05-40 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-40 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	3,50
Jastrzębik	03-21-1-05-41 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-41 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,20
Jastrzębik	03-21-1-05-41 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-41 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,30
Jastrzębik	03-21-1-05-41 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-41 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,20



Jastrzębik	03-21-1-05-42 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-42 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,40
Jastrzębik	03-21-1-05-45 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-45 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,20
Jastrzębik	03-21-1-05-45 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-45 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-45 -g -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-45 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,20
Jastrzębik	03-21-1-05-46 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-46 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,10
Jastrzębik	03-21-1-05-46 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-46 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,40
Jastrzębik	03-21-1-05-46 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-46 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,30
Jastrzębik	03-21-1-05-48 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-48 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	2,50
Jastrzębik	03-21-1-05-49 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-49 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	2,20
Jastrzębik	03-21-1-05-50 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-50 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	2,50
Jastrzębik	03-21-1-05-51 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-51 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	5,60
Jastrzębik	03-21-1-05-52 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-52 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,50
Jastrzębik	03-21-1-05-55 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50

		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	0,30
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,20
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -g -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	0,50
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,20
	O-ZGRYZD	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	DRZ-ZGRYZ	wykładanie drzew zgryzowych .	-----	SZT	20,00
	O-ZWWTÓRM	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00
OCHRP	P-INNE	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	2,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00
	P-PATRP	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00
	P-POŻAR	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	-----	H	8,00
OCHRP	OP-BUDKIN	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	ZAW-BUD	W. n. bud. lęg. i schr. nietop	-----	SZT	10,00
	OP-BUDKIS	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	-----	SZT	90,00
IVD		Jastrzębik	03-21-1-05-29 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	475,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-29 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	475,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-39 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	945,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-39 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	945,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-46 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	865,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-46 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	865,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-47 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	984,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-47 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	984,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	259,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	259,00

POZ		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	157,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	157,00
	PM	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	90,00
	POZ-P	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	10,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	10,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	150,00
	PR	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	186,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	186,00
	PTP	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	171,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	171,00
	PTW	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	43,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	43,00
	TPP	Jastrzębik	03-21-1-05-46 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	151,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-46 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	151,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-47 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	99,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-47 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	99,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-53 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	279,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-53 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	279,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	760,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-55 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	760,00
	TWP	Jastrzębik	03-21-1-05-180 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	98,00
		Jastrzębik	03-21-1-05-180 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	98,00
	ZS	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	-----	H	1,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	REM SZLZR	Napr. szlaku operacyjnego góry	-----	M	60,00

	ZS-S	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	-----	H	8,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	REM SZLZR	Napr. szlaku operacyjnego góry	-----	M	50,00
UTRZ	UT-DROGIL	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	DR-ODSNIE	Posypywanie nawierzchni	-----	M	1800,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ KOPH	Prace wykonywane koparką	-----	H	6,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	14,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	30,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RU23	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	16,00
	UT-TURYST	Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00
		Jastrzębik	03-21-1-05- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	16,00

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

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urzędzania Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olśów 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	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 ścioty i runa/ lub ściotą /tylko ściota, 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 łąny 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 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, żamowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywające gleby (kolczaste i ciemnotę)	robinia akacja, tamina, 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	Granice przedziałów				
	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 zagłuszanie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszanie.
- 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, tamina, trzmielina, żamowiec.
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.