

**Załącznik nr 3.1. do SWZ nr: ZG.270.2.7.2021 – rozmiar prac według grup czynności, dla części (pakietu) nr 2**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkołka/inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	AGROT	Doręgowice	12-23-1-02-8 -h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -h -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	1,54
		Kamionka	12-23-1-07-27 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	3,49
		Kamionka	12-23-1-07-37 -h -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	3,94
	CP	Doręgowice	12-23-1-02-5 -b -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	1	HA	2,64
		Doręgowice	12-23-1-02-6 -a -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	1	HA	2,27
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	2	HA	11,87
		Kamionka	12-23-1-07-15 -i -00	CP-SZTM1	CP młod.z zasadz.wielog.1 zabi	3	HA	2,66
		Kamionka	12-23-1-07-16 -b -00	CP-SZTM2	CP młod.z zasadz.wielog.2 zabi	2	HA	4,20
		Kamionka	12-23-1-07-25B -g -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	2	HA	0,85
		Kamionka	12-23-1-07-28 -d -00	CP-SZTM2	CP młod.z zasadz.wielog.2 zabi	2	HA	2,60
		Kamionka	12-23-1-07-296 -c -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	2	HA	1,70
		Kamionka	12-23-1-07-298 -c -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	2	HA	1,46
		Kamionka	12-23-1-07-29 -c -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	1,81
		Kamionka	12-23-1-07-29 -g -00	CP-SZTM2	CP młod.z zasadz.wielog.2 zabi	2	HA	4,47
		Kamionka	12-23-1-07-304 -c -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	1	HA	1,13
		Kamionka	12-23-1-07-305 -a -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	1	HA	1,84
		Kamionka	12-23-1-07-33 -f -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,97
		Kamionka	12-23-1-07-34 -b -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	2	HA	2,42
		Kamionka	12-23-1-07-35 -b -00	CP-SZTM1	CP młod.z zasadz.wielog.1 zabi	2	HA	4,09
		Kamionka	12-23-1-07-44 -h -00	CP-SZTM1	CP młod.z zasadz.wielog.1 zabi	2	HA	1,59
	CW	Doręgowice	12-23-1-02-12 -i -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	2	HA	1,13
		Kamionka	12-23-1-07-13 -i -01	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	1	HA	1,95
		Kamionka	12-23-1-07-20 -d -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	2	HA	3,98
		Kamionka	12-23-1-07-26 -c -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	2	HA	1,91
		Kamionka	12-23-1-07-35 -c -01	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/liś	1	HA	3,78
	MA-PORZ	Kamionka	12-23-1-07-27 -c -00	PORZB>100	Oczys. pow. wyc bez wyn. 100%	1	HA	2,09
		Kamionka	12-23-1-07-28 -g -00	PORZB>100	Oczys. pow. wyc bez wyn. 100%	1	HA	1,34
		Kamionka	12-23-1-07-37 -h -00	PORZB>100	Oczys. pow. wyc bez wyn. 100%	2	HA	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-41 -n -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	30,00
		Kamionka	12-23-1-07-44 -a -00	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	20,00
	MA-POZ	Doręgowice	12-23-1-02-8 -h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	10,00
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	10,00
	ODN2P-WPG	Kamionka	12-23-1-07-41 -n -00	WYK-PASCP	wyoryw.brzud-plug leśny-okap	3	KMTR	6,96
		Kamionka	12-23-1-07-44 -a -00	WYK-PASCP	wyoryw.brzud-plug leśny-okap	3	KMTR	4,67
	ODN-GLEB	Doręgowice	12-23-1-02-8 -h -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	1	KMTR	10,27
		Kamionka	12-23-1-07-27 -c -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	1	KMTR	23,26
		Kamionka	12-23-1-07-37 -h -00	WYK-POGCZ	wyoryw.brzud plug leś.z poglęb	2	KMTR	26,26
	ODN-IIP	Kamionka	12-23-1-07-43 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	1,74
		Kamionka	12-23-1-07-43 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	1,74
	ODN-LUK	Doręgowice	12-23-1-02-8 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	2,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -a -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	5,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	2,00
	ODN-ZŁOŻ	Kamionka	12-23-1-07-17 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	7,09
		Kamionka	12-23-1-07-17 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	7,09
		Kamionka	12-23-1-07-25B -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	0,95
		Kamionka	12-23-1-07-25B -g -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	0,95
	ODN-7RR	Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	8,68
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	3,00
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	30,00
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	8,68

	ODZERN	Kamionka	12-23-1-07-293 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	30,29
		Kamionka	12-23-1-07-293 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	30,29
		Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	31,30
		Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	31,30
	PBD-ODNII	Doręgowice	12-23-1-02-12 -l -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	5,30
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -l -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -l -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	10,00
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -l -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	5,30
	PIEL	Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,78
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -l -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	2,29
		Doręgowice	12-23-1-02-3 -d -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,51
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,41
		Kamionka	12-23-1-07-16 -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	16,79
		Kamionka	12-23-1-07-17 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	2,57
		Kamionka	12-23-1-07-25 -b -01	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	2,84
		Kamionka	12-23-1-07-25B -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,27
		Kamionka	12-23-1-07-293 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	9,10
		Kamionka	12-23-1-07-304 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	6,62
		Kamionka	12-23-1-07-305 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	10,75
		Kamionka	12-23-1-07-316A -h -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,49
		Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	9,42
		Kamionka	12-23-1-07-43 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,35
	PIEL-POZ	Doręgowice	12-23-1-02-12 -i -00	PODK-FORM	podkrzes. i form.drzew na upra	1	TSZT	0,80
	PL-CHOIN	Doręgowice	12-23-1-02-20A -a -04	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	6,00
		Doręgowice	12-23-1-02-20A -a -04	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	50,00
		Doręgowice	12-23-1-02-20A -a -04	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	1	H	20,00
	POPR	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	2,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	5,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	1	TSZT	1,77
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	1	TSZT	1,77
NAS	N-ZSGOSP	Kamionka	12-23-1-07- - -	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z GDN Sosna	1	KG	400,00
	O-BUDKIN	Doręgowice	12-23-1-02- - -	ZAW-BUD	W. n. bud. leg. i schr. nietop	1	SZT	40,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	ZAW-BUD	W. n. bud. leg. i schr. nietop	1	SZT	10,00
	O-BUDKIS	Doręgowice	12-23-1-02- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	1	SZT	50,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	NAPR-BUD	naprawa budek legowych i sch.n	1	SZT	10,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	1	SZT	80,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	NAPR-BUD	naprawa budek legowych i sch.n	1	SZT	20,00
	O-GRODZN	Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	8,00
		Kamionka	12-23-1-07-17 -c -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	2,00
		Kamionka	12-23-1-07-17 -c -00	GRODZ-SR	Grodzenie upraw rozbiórkową	1	HM	7,70
		Kamionka	12-23-1-07-17 -c -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	1	SZT	100,00
		Kamionka	12-23-1-07-293 -b -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	2,00
		Kamionka	12-23-1-07-293 -b -00	GRODZ-SR	Grodzenie upraw rozbiórkową	1	HM	5,10
		Kamionka	12-23-1-07-293 -b -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	1	SZT	70,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	2,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	GRODZ-SR	Grodzenie upraw rozbiórkową	1	HM	4,80
		Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	1	SZT	60,00
		Kamionka	12-23-1-07-43 -b -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	2,00
		Kamionka	12-23-1-07-43 -b -00	GRODZ-SR	Grodzenie upraw rozbiórkową	2	HM	3,10
		Kamionka	12-23-1-07-43 -b -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	1	SZT	40,00
		Doręgowice	12-23-1-02-4 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-4 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzeń	1	HM	2,40
		Doręgowice	12-23-1-02-6 -c -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00
		Doręgowice	12-23-1-02-6 -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzeń	1	HM	5,50
		Doręgowice	12-23-1-02-6 -l -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00

O-GRODZR	Doręgowice	12-23-1-02-6 -l -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	3,00
	Doręgowice	12-23-1-02-7 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00
	Doręgowice	12-23-1-02-7 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	7,00
	Kamionka	12-23-1-07-14 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-14 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	8,40
	Kamionka	12-23-1-07-16 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-16 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	6,00
	Kamionka	12-23-1-07-25 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-25 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	8,40
	Kamionka	12-23-1-07-296 -c -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	4,00
	Kamionka	12-23-1-07-296 -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	15,25
	Kamionka	12-23-1-07-29 -c -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	4,00
	Kamionka	12-23-1-07-29 -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	15,70
	Kamionka	12-23-1-07-305 -c -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	4,00
	Kamionka	12-23-1-07-305 -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	17,20
	Kamionka	12-23-1-07-306 -c -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	4,00
	Kamionka	12-23-1-07-306 -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	17,40
	Kamionka	12-23-1-07-30 -h -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-30 -h -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	5,40
	Kamionka	12-23-1-07-35 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	3,00
	Kamionka	12-23-1-07-35 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	6,05
O-GRODZS	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	1,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	15,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	1	SZT	10,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	3,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	30,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	1	SZT	15,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	1	SZT	15,00
O-PROGNF	Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	GODZ RYJF	Godz. transp. puł. fer. ryjk.	1	H	1,00
	Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	PUL-RYJF	wykl. pułapek fer. na ryjkowce	1	SZT	4,00
	Kamionka	12-23-1-07-293 -b -00	GODZ RYJF	Godz. transp. puł. fer. ryjk.	1	H	0,50
	Kamionka	12-23-1-07-293 -b -00	PUL-RYJF	wykl. pułapek fer. na ryjkowce	1	SZT	20,00
	Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	GODZ RYJF	Godz. transp. puł. fer. ryjk.	1	H	0,50
	Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	PUL-RYJF	wykl. pułapek fer. na ryjkowce	1	SZT	20,00
O-PROGNŚ	Doręgowice	12-23-1-02- - -	SZUK-OWA2	Jes.pozzuk.metodą dwóch drzew	1	SZT	4,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	SZUK-OWA2	Jes.pozzuk.metodą dwóch drzew	4	SZT	12,00
O-ROZKPNI	Doręgowice	12-23-1-02-3 -c -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Doręgowice	12-23-1-02-3 -c -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	5,51
	Doręgowice	12-23-1-02-4 -a -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Doręgowice	12-23-1-02-4 -a -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	8,44
	Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	1	HA	24,04
	Kamionka	12-23-1-07-20 -b -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-20 -b -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	0,68
	Kamionka	12-23-1-07-29 -l -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-29 -l -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	1,04
	Kamionka	12-23-1-07-37 -d -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-37 -d -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	0,31
	Kamionka	12-23-1-07-37 -g -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-37 -g -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	6,64
	Kamionka	12-23-1-07-38 -a -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-38 -a -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	2,92
	Kamionka	12-23-1-07-38 -d -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
	Kamionka	12-23-1-07-38 -d -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	3,88

OCHRL		Kamionka	12-23-1-07-38 -g -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -g -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	12,42
	O-SMIECI	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	6,40
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	96,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	12,80
		Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	102,40
	O-SPALGAŁ	Kamionka	12-23-1-07- - -	PORZ-SPAL	spalenie pozost.pozręb.	1	M3P	20,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	20,00
	O-ZGRYZC	Doręgowice	12-23-1-02-11 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	0,50
		Doręgowice	12-23-1-02-11 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,09
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,51
		Doręgowice	12-23-1-02-2 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-2 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,03
		Doręgowice	12-23-1-02-3 -d -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	0,50
		Doręgowice	12-23-1-02-3 -d -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,55
		Doręgowice	12-23-1-02-3 -d -99	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-3 -d -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,24
		Doręgowice	12-23-1-02-5 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	0,50
		Doręgowice	12-23-1-02-5 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,03
		Doręgowice	12-23-1-02-6 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	0,50
		Doręgowice	12-23-1-02-6 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,09
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,46
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,40
		Kamionka	12-23-1-07-292 -a -03	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,05
		Kamionka	12-23-1-07-292 -b -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,16
		Kamionka	12-23-1-07-293 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,10
		Kamionka	12-23-1-07-295 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,40
		Kamionka	12-23-1-07-296 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,05
		Kamionka	12-23-1-07-299 -f -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,34
		Kamionka	12-23-1-07-299 -g -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,65
		Kamionka	12-23-1-07-299 -g -02	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-299 -g -02	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,04
		Kamionka	12-23-1-07-299 -g -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,03
		Kamionka	12-23-1-07-299 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,42
		Kamionka	12-23-1-07-300 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,41
		Kamionka	12-23-1-07-300 -b -99	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-300 -b -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,65
		Kamionka	12-23-1-07-300 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,20
		Kamionka	12-23-1-07-300 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,20
		Kamionka	12-23-1-07-301 -b -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,18
		Kamionka	12-23-1-07-301 -d -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,20
		Kamionka	12-23-1-07-302 -a -02	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,06
		Kamionka	12-23-1-07-302 -a -03	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,12
		Kamionka	12-23-1-07-302 -a -99	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-302 -a -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,65
		Kamionka	12-23-1-07-302 -b -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,35
		Kamionka	12-23-1-07-303 -a -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,07
		Kamionka	12-23-1-07-304 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,05
		Kamionka	12-23-1-07-304 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,13
		Kamionka	12-23-1-07-305 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-305 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,40
		Kamionka	12-23-1-07-306 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,15

		Kamionka	12-23-1-07-316A -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-316A -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,49
		Kamionka	12-23-1-07-316A -c -99	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,20
		Kamionka	12-23-1-07-316A -i -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,20
		Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,79
	O-ZGRYZD	Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	7,00
	O-ZWWTÓRM	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ KOR	Godz. transp. niszc. kory	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ NKOR	Godz. transp. niszc. kory	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	KOR-NISZ	niszczenie kory po korow.pułap	1	M3	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	KOR-PSO	korow.pułapek niszc. kory so	1	M3	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	KOR-PŚW	korow.pułapek niszc. kory św	1	M3	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	UDSN-SO	Układanie drobn.w stosy niewym	1	M3	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	ZD-SO	Zrębkowanie drobnicy	1	M3	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	ZD-SW	Zrębkowanie drobnicy	1	M3	1,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ KOR	Godz. transp. niszc. kory	1	H	3,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ NKOR	Godz. transp. niszc. kory	1	H	3,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	KOR-NISZ	niszczenie kory po korow.pułap	1	M3	5,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	KOR-PSO	korow.pułapek niszc. kory so	1	M3	5,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	KOR-PŚW	korow.pułapek niszc. kory św	1	M3	5,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	UDSN-SO	Układanie drobn.w stosy niewym	1	M3	5,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	UDSN-SW	Układanie drobn.w stosy niewym	1	M3	5,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	ZD-SO	Zrębkowanie drobnicy	1	M3	5,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	ZD-SW	Zrębkowanie drobnicy	1	M3	1,00
OCHRP	P-INNE	Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	2,00
	P-PASYS	Doręgowice	12-23-1-02-1 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	4,00
		Doręgowice	12-23-1-02-1 -h -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,62
		Doręgowice	12-23-1-02-2 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	4,00
		Doręgowice	12-23-1-02-2 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	5,00
		Doręgowice	12-23-1-02-4 -b -99	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	5,00
		Doręgowice	12-23-1-02-4 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	5,00
		Doręgowice	12-23-1-02-5 -j -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	2,00
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	2	HA	0,60
		Kamionka	12-23-1-07-23A -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-23A -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-23A -g -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-23B -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-292 -f -99	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-292 -g -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -d -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,13
		Kamionka	12-23-1-07-295 -f -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,08
		Kamionka	12-23-1-07-316A -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	6,00
		Kamionka	12-23-1-07-316A -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	4,00
	P-PORZ	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	70,00
		Doręgowice	12-23-1-02-7 -d -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,90
		Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00
	P-POŻAR	Kamionka	12-23-1-07- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i doz. pożarz	1	H	1,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	1,00
	UT-WODA	Doręgowice	12-23-1-02-20A -a -99	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-20A -a -99	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	755,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	755,00
		Doręgowice	12-23-1-02-8 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1,00

IB	Kamionka	12-23-1-07-27 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	973,00
	Kamionka	12-23-1-07-27 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	136,00
	Kamionka	12-23-1-07-27 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	973,00
	Kamionka	12-23-1-07-27 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	136,00
	Kamionka	12-23-1-07-28 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1046,00
	Kamionka	12-23-1-07-28 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	28,00
	Kamionka	12-23-1-07-28 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1046,00
	Kamionka	12-23-1-07-28 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	28,00
	Kamionka	12-23-1-07-296 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1057,00
	Kamionka	12-23-1-07-296 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	3,00
	Kamionka	12-23-1-07-296 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1057,00
	Kamionka	12-23-1-07-296 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	3,00
IIIAU	Kamionka	12-23-1-07-295 -c -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	499,00
	Kamionka	12-23-1-07-295 -c -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
	Kamionka	12-23-1-07-295 -c -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	499,00
	Kamionka	12-23-1-07-295 -c -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00
	Kamionka	12-23-1-07-37 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	257,00
	Kamionka	12-23-1-07-37 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	498,00
	Kamionka	12-23-1-07-37 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	257,00
	Kamionka	12-23-1-07-37 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	498,00
PM	Doręgowice	12-23-1-02- - -	PODWOZ-D1	Podwóz drewna do 500 m	-----	M3	10,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	PODWOZ-D2	Podwóz drewna do 1000 m	-----	M3	10,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	PODWOZ-D3	Podwóz drewna pow. 1000 m	-----	M3	10,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	PODWOZ-D1	Podwóz drewna do 500 m	-----	M3	10,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	PODWOZ-D2	Podwóz drewna do 1000 m	-----	M3	10,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	PODWOZ-D3	Podwóz drewna pow. 1000 m	-----	M3	10,00
POZ-P	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	15,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	10,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00
	Doręgowice	12-23-1-02-12 -j -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00
	Doręgowice	12-23-1-02-7 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	15,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	10,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	20,00
	Kamionka	12-23-1-07-20 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	10,00
	Kamionka	12-23-1-07-20 -h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	6,00
	Kamionka	12-23-1-07-31 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	13,00
PR	Doręgowice	12-23-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	100,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	100,00
PTP	Doręgowice	12-23-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	100,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	100,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	800,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	800,00
PTW	Doręgowice	12-23-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
	Doręgowice	12-23-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00
	Kamionka	12-23-1-07- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00
	Doręgowice	12-23-1-02-3 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	200,00
	Doręgowice	12-23-1-02-3 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	200,00
	Doręgowice	12-23-1-02-4 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	268,00
	Doręgowice	12-23-1-02-4 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	22,00

POZ	TPP	Doręgowice	12-23-1-02-4 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	268,00
		Doręgowice	12-23-1-02-4 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	22,00
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	958,00
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	60,00
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	958,00
		Doręgowice	12-23-1-02-9 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	60,00
		Kamionka	12-23-1-07-20 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	139,00
		Kamionka	12-23-1-07-20 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00
		Kamionka	12-23-1-07-20 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	139,00
		Kamionka	12-23-1-07-20 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	95,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	8,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	95,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	8,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	241,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	35,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	241,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	35,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	251,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	35,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	251,00
		Kamionka	12-23-1-07-295 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	35,00
		Kamionka	12-23-1-07-296 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	440,00
		Kamionka	12-23-1-07-296 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	28,00
		Kamionka	12-23-1-07-296 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	440,00
		Kamionka	12-23-1-07-296 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	28,00
		Kamionka	12-23-1-07-29 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	192,00
		Kamionka	12-23-1-07-29 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	6,00
		Kamionka	12-23-1-07-29 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	192,00
		Kamionka	12-23-1-07-29 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	6,00
		Kamionka	12-23-1-07-29 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	46,00
		Kamionka	12-23-1-07-29 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	46,00
		Kamionka	12-23-1-07-29 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00
		Kamionka	12-23-1-07-29 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	41,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	41,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	106,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	25,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	106,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	25,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	110,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	110,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00
		Kamionka	12-23-1-07-32 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	172,00
		Kamionka	12-23-1-07-32 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	172,00
		Kamionka	12-23-1-07-32 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	161,00
		Kamionka	12-23-1-07-32 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
		Kamionka	12-23-1-07-32 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	161,00
		Kamionka	12-23-1-07-32 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00



Kamionka	12-23-1-07-37 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	60,00
Kamionka	12-23-1-07-37 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	13,00
Kamionka	12-23-1-07-37 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	60,00
Kamionka	12-23-1-07-37 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	13,00
Kamionka	12-23-1-07-37 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	60,00
Kamionka	12-23-1-07-37 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	3,00
Kamionka	12-23-1-07-37 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	60,00
Kamionka	12-23-1-07-37 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	3,00
Kamionka	12-23-1-07-38 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	50,00
Kamionka	12-23-1-07-38 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
Kamionka	12-23-1-07-38 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	50,00
Kamionka	12-23-1-07-38 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
Kamionka	12-23-1-07-38 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	24,00
Kamionka	12-23-1-07-38 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	24,00
Kamionka	12-23-1-07-38 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	44,00
Kamionka	12-23-1-07-38 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	44,00
Kamionka	12-23-1-07-41 -n -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	90,00
Kamionka	12-23-1-07-41 -n -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	90,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	290,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	24,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	290,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	24,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	51,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	51,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	117,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	117,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	226,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	226,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	24,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	3,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	24,00
Kamionka	12-23-1-07-42 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	3,00
Kamionka	12-23-1-07-44 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	95,00
Kamionka	12-23-1-07-44 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	95,00
Doręgowice	12-23-1-02-12 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	6,00
Doręgowice	12-23-1-02-12 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	6,00
Doręgowice	12-23-1-02-7 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00
Doręgowice	12-23-1-02-7 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00
Kamionka	12-23-1-07-20 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	47,00
Kamionka	12-23-1-07-20 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	47,00
Kamionka	12-23-1-07-20 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	40,00
Kamionka	12-23-1-07-20 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	40,00
Kamionka	12-23-1-07-29 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	45,00
Kamionka	12-23-1-07-29 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2,00
Kamionka	12-23-1-07-29 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	45,00
Kamionka	12-23-1-07-29 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2,00
Kamionka	12-23-1-07-30 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	25,00



	TWP	Kamionka	12-23-1-07-30 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	25,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00
		Kamionka	12-23-1-07-31 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	36,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	36,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	46,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	46,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	330,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	330,00
		Kamionka	12-23-1-07-37 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	121,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	121,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	195,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	195,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	588,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	588,00
		Kamionka	12-23-1-07-38 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00
UTRZ	UT-DROGIL	Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	30,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	60,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	KOSZ-ZUL	Wykaszanie rowów i poboc.dr.le	1	KMTR	1,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	ODSN-ZUL	Odsnieżanie odc.dróg leśnych	1	KMTR	20,00
		Doręgowice	12-23-1-02- - -	ROW-ZUL	Wyrówn.istniej.naw.jezdni dr.l	1	M2	10,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	25,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	1	H	40,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	KOSZ-ZUL	Wykaszanie rowów i poboc.dr.le	1	KMTR	1,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	ODSN-ZUL	Odsnieżanie odc.dróg leśnych	1	KMTR	20,00
		Kamionka	12-23-1-07- - -	ROW-ZUL	Wyrówn.istniej.naw.jezdni dr.l	1	M2	10,00
	UT-TURYST	Doręgowice	12-23-1-02-12 -c -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	5,00
		Doręgowice	12-23-1-02-12 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	40,00
		Kamionka	12-23-1-07-24 -d -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00
		Kamionka	12-23-1-07-24 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	64,00

#### Legenda:

#### I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich.

Lp.	Kategoria gleby	Symbol składu gleby	Stopień trudności
1	Gleby utworzone z piasków, żwirów, utworów pyłowo piaszczystych, piasków gliniastych, mady bardzo lekkie, lekkie i średnie, mursz na pisku zwykłym.	pl, plw, plm, pl:pg, pl:g, pl:pg, pl/żp, ps/pl, ps, pls, psm, ps/żp, ps:pg, ps::pg, ps::pg, pg, pg:pż, pg:pls, pg/pls, pg:żp, pg/żp, upypg, upypg.pl, upypg:pl, upypg/pl, pls:upypg, pls:upypg, pls:upyp, pls:pygi, pls:pygi, pls:pygi, pls:glp, pls::uig, pls::uig, żp/uig, mdbl, mdl, mds, m/pls	I
2	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górskich utworzone z piasków	pls/uk, pls/ukż, pls/ukp, pls/ukgi, pls/ukpy, pg/uk, pg/ukż, pg/ukp, pg/ukp, pg/ukpy, py/uk py/ukż, py/ukp,	II
3	Pozostałe rodzaje gleb nie wymienione w punkcie 1 z wyjątkiem utworów wietrzeniowych oraz silnie szkieletowych terenów górskich	pozostałe nie wymienione symbole w Lp.1, 2 i 4	II
4	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górskich	uk, ukż, ukp, ukgi, ukpy, pg/ukgi, py/ukgi, py/ukpg	III

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

Lp.	Siedliska Rodzaj pokrywy runa -wg Instrukcji Urzędowania Lasu z 1994 r.	Siedliska borowe bez boru bagiennego	Siedliska lasowe bez olesów	Bór bagienny i olesy	Bory wysoko- górskie i bagienne górskie
			Borowe górskie bez boru bagiennego	Lasy górskie	
1	2	3	5	6	7
1	Bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona*	I	II	III	IV
2	Zadarniona*	II	III	IV	V
3	Silnie zadarniona*	III	IV	IV	V
4	Zdziczała*	III	IV	V	V

\* Dotyczy pokrywy:

1. Bez zielonej pokrywy, pokrywy mszystej i zazielenionej – zalicza się pokrywę nagą (P. naga), ściółkową (P. ściół.) – *ściółą*, zazielenioną (P. zaz.) – *zielną*, *mszystą* (P. mszys.), *mszysto-czernicową*.
2. *Zadarnionej* (P.zad.) zalicza się pokrywę, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
3. *Silnie zadarnionej* (P.s.zad.) – zalicza się pokrywę, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni; odnowienie lub zalesienie wymaga stosowania zabiegów agrotechnicznych.
4. *Zdziczałej* (P.zdzicz.) – *silnie zachwaszczona* – zalicza się pokrywę, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi, co uniemożliwia odnowienie lasu lub zalesienie bez zabiegów agrotechnicznych.

Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy strefować jak dla warunków „bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona”.

\* Kursywą podano nowe nazwy pokrywy wg Instrukcji Urzędowania Lasu z 2003 roku.

**III. Tabela stopni trudności prac wykonywanych przy pielęgnowaniu młodników.**

Lp.	Zadrzewienie	Borowe bez boru bagiennego	Lasowe bez olesów	Bór bagienny i olesy	Bory górskie bez boru bagiennego	Lasy górskie	Bory wysoko- górskie i bagienne górskie
1	2	4	5	6	7	8	9
1	Do 0,7	I	II	III	II	III	IV
2	0,8 i wyżej	II	III	IV	III	IV	V