

## Pakiet: 8.2

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

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
ŁOW	ŁO-DOKSO	obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	90,00	390	GODZ MH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	110,00	388	GODZ RH23
	ŁO-DOKSOL	obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ MH23	prace godz. wyk. samochodem	-----	H	48,00	390	GODZ MH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	60,00	388	GODZ RH23
	ŁO-DOKSU	obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	12,00	390	GODZ MH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	24,00	388	GODZ RH23
	ŁO-DOKTR	obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	10,00	390	GODZ MH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00	388	GODZ RH23
	ŁO-POL	obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ MH23	prace godz. wyk. Samochodem	-----	H	400,00	390	GODZ MH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	1 190,00	388	GODZ RH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	POSZ-POST	Poszukiwanie postrzałków	-----	H	10,00	450	POSZ-POST
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	PSY NAGAN	Psy dzikarze w mocie	-----	H	180,00	451	PSY NAGAN
	ŁO-POLET	obwód hodowlany 100	OHZ-100	ŁR-ORKA	Głęboka orka	-----	H	16,00	166	ŁR-ORKA
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	ŁR-BRON	Bronowanie	-----	H	18,00	170	ŁR-BRON
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	ŁR-TAL	Talerzowanie	-----	H	10,00	171	ŁR-TAL
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	ŁR-NAWN	Wysiew nawozów sztucznych	-----	H	4,00	177	ŁR-NAWN
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	ŁR-NAWO	Nawożenie organiczne	-----	H	4,00	179	ŁR-NAWO
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	ŁR-WYSNAS	Wysiew nasion siewnikiem zbożowym	-----	H	8,00	181	ŁR-WYSNAS
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	ŁR-TOPZ	Zbiór bulw topinamburu lub ziemniaków	-----	H	16,00	194	ŁR-TOPZ
	ŁOP-POZZ	obwód hodowlany 100	OHZ-100	PRE-TROF	Preparowanie trofeum	-----	SZT	57,00	449	PRE-TROF
	ŁO-URZN	obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	20,00	390	GODZ MH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	30,00	388	GODZ RH23
	ŁO-URZS	obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	38,00	390	GODZ MH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	120,00	388	GODZ RH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RU23	Prace godz. ręczne z urządz.	-----	H	80,00	452	GODZ RU23
	ŁO-ZABUPR	obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	100,00	390	GODZ MH23
		obwód hodowlany 100	OHZ-100	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	368,00	388	GODZ RH23
	SL-DESZCZ	KONTENER	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		KONTENER	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	07- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		TUNEL	07- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	8,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	11- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	40,00	384	GODZ RH8
	SL-KOMP	LEŚNA	11- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	30,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	11- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	160,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11- - /	OPR-SC	oprysk.szkólek opryskiw.ciągn	1	HA	1,00	221	OPR-SC
		LEŚNA	11- - /	PRZER-K	przerobienie kompostu	1	M3P	1 200,00	313	PRZER-K
		LEŚNA	11- - /	ZAŁ-KOMP	Zał.ręcz.komp.na środ.transpor	1	M3P	600,00	274	ZAŁ-KOMP
	SL_KONT	KONTENER	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	16,00	389	GODZ MH8
		KONTENER	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00	384	GODZ RH8
		KONTENER	06- - /	NAP-DONSU	napel.don./wor.substr.+ubicie	-----	TSZT	4,50	308	NAP-DONSU
		KONTENER	06- - /	PRZER-SUB	jedn.przer.substr.z nawozami	-----	M3P	26,00	285	PRZER-SUB
		KONTENER	06- - /	PRZYG-SUB	przygotow. substratu środ.kont	-----	M3P	26,00	283	PRZYG-SUB
		KONTENER	06- - /	ZES-KON<8	Zest.kont.z sadz.z palet < 8kg	1	TSZT	4,50	352	ZEST-KON
		TUNEL	07-01- /	DOW-PIAS	dowóz pias.do namiotu taczkami	-----	M3P	10,00	286	DOW-PIAS
		TUNEL	07-01- /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	10,00	389	GODZ MH8
		TUNEL	07-01- /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	40,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	07-01- /	GRAB-WYR	grabienie i wyrówn.pow. w szk	-----	AR	7,77	290	GRAB-WYR
		TUNEL	07-01- /	OSŁ-ATM	osł.szkółki przed wpływ.atmosf	1	AR	7,77	228	OSŁ-ATM
		TUNEL	07-01- /	OSŁ-REG	regulowanie położenia osłon	1	AR	62,16	229	OSŁ-REG
		TUNEL	07-01- /	PRZER-SUB	jedn.przer.substr.z nawozami	-----	M3P	120,00	285	PRZER-SUB
		TUNEL	07-01- /	PRZYG-SUB	przygotow. substratu środ.kont	-----	M3P	120,00	283	PRZYG-SUB
		TUNEL	07-01- /	ROZŁ-SUB	przygot. substr. do obsiewu	-----	AR	7,77	292	ROZŁ-SUB
		TUNEL	07-01- /	UKŁ-SUB	układanie warstwy substr.15cm	-----	AR	7,77	287	UKŁ-SUB
		TUNEL	07-01- /	WAŁ-FOL	wałow.w namiot.i szklar.reczn	-----	AR	7,77	291	WAŁ-FOL
		TUNEL	07-01- /	ZEBR-SUB	ręcz.zebr.substr.wywieź.z nam.	-----	AR	0,25	289	ZEBR-SUB
	SL_NAW	KONTENER	06- - /	NAW-MIND	Nawożenie mineralne - dolistne	-----	AR	10,62	217	NAW-MIND
		KONTENER	06- - /	NAW-MINER	Nawożenie mineralne	-----	AR	21,24	219	NAW-MINER
		TUNEL	07- - /	NAW-MIND	Nawożenie mineralne - dolistne	-----	AR	23,31	217	NAW-MIND
		TUNEL	07- - /	NAW-MINER	Nawożenie mineralne	-----	AR	23,31	219	NAW-MINER
		LEŚNA	11- - /	NAW-MIND	Nawożenie mineralne - dolistne	1	AR	600,00	217	NAW-MIND
		LEŚNA	11- - /	NAW-MINEC	Naw. min. w sadz. wyk. mechan.	1	AR	750,00	213	NAW-MINEC
		LEŚNA	11- - /	NAW-MINER	Nawożenie mineralne	-----	AR	20,00	219	NAW-MINER
		LEŚNA	11- - /	NAW MINES	Startowy wysiew nawozów ręczn.	1	AR	5,00	220	NAW MINES
		LEŚNA	11- - /	SIEW-KC	rozsiew komp.rozrzut.-szkółka	1	M3P	600,00	214	SIEW-KC

SZKL		LEŚNA	11- - /	SIEW-NC	rozszew nawoz.start.rozrz.szkół	1	HA	1,50	215	SIEW-NC
		LEŚNA	11- - /	ZAL-KOMP	Zal.ręcz.komp.na śród.transpor	1	M3P	600,00	274	ZAL-KOMP
	SL_OCHR	KONTENER	06- - /	DEZ-OPR	dezynfekcja podłoża - opryski	-----	AR	3,54	288	DEZ-OPR
		KONTENER	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		KONTENER	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	40,00	384	GODZ RH8
		KONTENER	06- - /	OPR-SC	oprysk.szkółek opryskiw.ciągn	1	HA	2,00	221	OPR-SC
		KONTENER	06-01-23/01	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00	384	GODZ RH8
		KONTENER	06-01-23/01	OPR-SC	oprysk.szkółek opryskiw.ciągn	1	HA	2,00	221	OPR-SC
		TUNEL	07- - /	DEZ-OPR	dezynfekcja podłoża - opryski	-----	AR	7,77	288	DEZ-OPR
		TUNEL	07- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		TUNEL	07- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11-01- /	DEZ-OPR	dezynfekcja podłoża - opryski	-----	AR	50,00	288	DEZ-OPR
		LEŚNA	11-01- /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	16,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	11-01- /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	60,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11-01- /	OPR-SC	oprysk.szkółek opryskiw.ciągn	1	HA	2,00	221	OPR-SC
		LEŚNA	11-01- /	OSŁ-ATM	osł.szkółki przed wpływ.atmosf	1	AR	2,40	228	OSŁ-ATM
		LEŚNA	11-01- /	OSŁ-REG	regulowanie położenia osłon	1	AR	14,40	229	OSŁ-REG
	SL_PIEL	KONTENER	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		KONTENER	06- - /	GODZ P1	Prace godz.piel.kont.do 400	1	M2	48,00	338	PIEL-KON1
		KONTENER	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00	384	GODZ RH8
		KONTENER	06- - /	PIEL-KON1	ręczne piel.w kont.cele do 400	1	M2	2 124,00	338	PIEL-KON1
		KONTENER	06- - /	PRZ-IN-1	przer.siew.in.gat.cele do 400	1	TSZT	100,00	346	PRZ-IN-1
		TUNEL	07- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		TUNEL	07- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	12,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	07- - /	PIEL-NAM	ręczne pielienie w namiotach	-----	AR	80,00	296	PIEL-NAM
		TUNEL	07- - /	PRZEZ-NAM	ręcz.przerzedz.siew z piel.nam	-----	AR	7,77	297	PRZEZ-NAM
		LEŚNA	11-01- /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	24,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	11-01- /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	80,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11-01- /	GODZ RN	Wyn, zał i wywóz chwastów	1	AR	150,00	222	PIEL-RN
		LEŚNA	11-01- /	GODZ RN1	Wyn, zał i wywóz chwastów	1	AR	1,00	223	PIEL-RN1
		LEŚNA	11-01- /	OPR-SC	oprysk.szkółek opryskiw.ciągn	1	HA	1,00	221	OPR-SC
		LEŚNA	11-01- /	PIEL-RN	ręczne pielienie w rzędach	1	AR	1 700,00	222	PIEL-RN
		LEŚNA	11-01- /	PIEL-RN1	ręczne pielienie w okresie wsch	1	AR	108,00	223	PIEL-RN1
		LEŚNA	11-01- /	SPUL-C	spul.gl.opiel.wielorzęd.-szkół	1	AR	2 000,00	198	SPUL-C
		LEŚNA	11-01- /	SPUL POM	Pomoc przy opielaczu	1	AR	1,00	198	SPUL-R
		LEŚNA	11-01- /	SPUL-R	ręczne wzrusz.gl.na międzyrzę.	1	AR	1 700,00	210	SPUL-R
		LEŚNA	11-01- /	SPUL-R1	spulchn. międzyrzęd. motyką	1	AR	108,00	211	SPUL-R1
	SL-PODC	LEŚNA	11- - /	WYOR-CK	wyor.klam.podcin.sadz.do zadrz	1	AR	21,60	203	WYOR-CK
		LEŚNA	11- - /	WYOR-CS	wyoryw.,podcin.sekc.sadz.do za	1	AR	31,20	204	WYOR-CS
		LEŚNA	11- - /	WYORSPOM	Pomoc przy wyor. sekcijnym	1	AR	14,00	204	WYOR-CS
	SL_POZ	KONTENER	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	16,00	389	GODZ MH8
		KONTENER	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	40,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	07- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	12,00	389	GODZ MH8
		TUNEL	07- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	36,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	40,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	11- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	120,00	384	GODZ RH8
	SL-UGÓRC	LEŚNA	11- - /	BRON-SC	bronowanie na szkółce	1	AR	750,00	200	BRON-SC
		LEŚNA	11- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	12,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	11- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	6,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11- - /	OPR-SC	oprysk.szkółek opryskiw.ciągn	1	HA	3,00	221	OPR-SC
		LEŚNA	11- - /	ORKA-SC	orka pełna ciągnikiem na szkół	1	AR	150,00	201	ORKA-SC
		LEŚNA	11- - /	SPUL-SC	spul.gl.sprzęt docz.ciąg.szkół	1	AR	750,00	199	SPUL-SC
		LEŚNA	11- - /	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	300,00	207	WAŁ-SC
		LEŚNA	11- - /	WŁÓK-SC	włókowanie pow. włóką szkółka	1	AR	750,00	206	WŁÓK-SC
	SL-UGÓRZ	LEŚNA	11- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	8,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	11- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	8,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11- - /	KOSZ-ZIEL	Śc. i rozdr. ziel. na ugorach	1	HA	1,00	282	KOSZ-ZIEL
		LEŚNA	11- - /	ORKA-SC	orka pełna ciągnikiem na szkół	1	AR	130,00	201	ORKA-SC
	SL_UPR	LEŚNA	11- - /	BRON-SC	bronowanie na szkółce	1	AR	155,00	200	BRON-SC
		LEŚNA	11- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11- - /	GRAB-R	Wygrab. pow korzenie poz.drzew	1	AR	155,00	277	GRAB-R
		LEŚNA	11- - /	ORKA-SC	orka pełna ciągnikiem na szkół	1	AR	155,00	201	ORKA-SC
		LEŚNA	11- - /	SPUL-SC	spul.gl.sprzęt docz.ciąg.szkół	1	AR	155,00	199	SPUL-SC
		LEŚNA	11- - /	WAŁ-SC	wałowanie po orce 1 raz szkółk	1	AR	310,00	207	WAŁ-SC
		LEŚNA	11- - /	WŁÓK-SC	włókowanie pow. włóką szkółka	1	AR	155,00	206	WŁÓK-SC
		LEŚNA	11- - /	WYC-SC	wycisk. rządków siewnych ciągn	1	AR	4,80	208	WYC-SC
		LEŚNA	11- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	80,00	389	GODZ MH8

	SL-UTRZYM	LEŚNA	11- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	260,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11- - /	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	100,00	386	GODZ RU8
		LEŚNA	11- - /	OPR-SC	oprysk.szkólek opryskiw.ciagn	1	HA	3,00	221	OPR-SC
	SL_WYJM	KONTENER	06- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	16,00	389	GODZ MH8
		KONTENER	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00	384	GODZ RH8
		KONTENER	06- - /	ZAŁ-DONT	załad.don.na poj/rozł.do tunel	-----	TSZT	4,50	312	ZAŁ-DONT
		TUNEL	07- - /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	8,00	389	GODZ MH8
		TUNEL	07- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	07- - /	WYJ-1IN	ręcz.wyj.sort.licz.1l.igl.tran	-----	TSZT	245,00	298	WYJ-1IN
		TUNEL	07- - /	WYJ-1LN	ręcz.wyj.sort.licz.1l.liś.tran	-----	TSZT	50,00	299	WYJ-1LN
		TUNEL	07- - /	WYJ-2LN	ręcz.wyj.sort.licz.2-3l.liś.	-----	TSZT	1,00	302	WYJ-2LN
		TUNEL	07- - /	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	1	TSZT	295,00	255	ŻEL-1
		LEŚNA	11- - /	GODZ 23L	prace transp. przy wyj. sadz.	1	TSZT	50,00	244	WYJ 2-3L
		LEŚNA	11- - /	GODZ W1R	prace transp. przy wyj. sadz.	1	TSZT	80,00	243	WYJ 1R
		LEŚNA	11- - /	SORT-1I	sort., licz., zabezp. 1l igl.	1	TSZT	1 050,00	243	WYJ 1R
		LEŚNA	11- - /	SORT-1L	sort., licz., zabezp. 1l liśc.	1	TSZT	150,00	243	WYJ 1R
		LEŚNA	11- - /	SORT-2I	sort., licz. i zabezp. 2l igl.	1	TSZT	400,00	244	WYJ 2-3L
		LEŚNA	11- - /	SORT-2L	sort., licz. i zabezp. 2l liś	1	TSZT	125,00	244	WYJ 2-3L
		LEŚNA	11- - /	UKŁAD-1I	sor.licz.ukł.1lat.igl.pojemnik	1	TSZT	1 050,00	243	WYJ 1R
		LEŚNA	11- - /	UKŁAD-1L	sor.licz.ukł.1lat.liś.pojemnik	1	TSZT	150,00	243	WYJ 1R
		LEŚNA	11- - /	UKŁAD-2I	sor.licz.ukł.2-3l.igl.pojemnik	1	TSZT	400,00	244	WYJ 2-3L
		LEŚNA	11- - /	UKŁAD-2L	sor.licz.ukł.2-3l.liś.pojemnik	1	TSZT	125,00	244	WYJ 2-3L
		LEŚNA	11- - /	WYJ-1IW	wyj.1lat.igl.wyoranych	1	TSZT	1 050,00	243	WYJ 1R
		LEŚNA	11- - /	WYJ-1LW	wyj.1lat.liś.wyoranych	1	TSZT	150,00	243	WYJ 1R
		LEŚNA	11- - /	WYJ-2IW	wyj.2-3l.igl.wyoranych	1	TSZT	400,00	244	WYJ 2-3L
		LEŚNA	11- - /	WYJ-2LW	wyj.2-3l.liś.wyoranych	1	TSZT	125,00	244	WYJ 2-3L
		LEŚNA	11- - /	WYOR-CK	wyor.klam.podcin.sadz.do zadrz	1	AR	45,00	203	WYOR-CK
		LEŚNA	11- - /	WYOR-CS	wyoryw.,podcin.sekc.sadz.do za	1	AR	86,40	204	WYOR-CS
		LEŚNA	11- - /	WYORSPOM	Pomoc przy wyor. sekcijnym	1	AR	20,00	204	WYOR-CS
		LEŚNA	11- - /	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	1	TSZT	1 200,00	255	ŻEL-1
		LEŚNA	11- - /	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	100,00	256	ŻEL-2
	SL_WYS	KONTENER	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	12,00	384	GODZ RH8
		KONTENER	06- - /	SR-BK<400	siew pokiei.nas.bk cele do 400	1	TSZT	100,00	318	SR-BK<400
		TUNEL	07-01- /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		TUNEL	07-01- /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	07-01- /	SIEW-CRC	ręcz.siew nas. rządki	-----	AR	7,77	294	SIEW-CRC
		TUNEL	07-01- /	WYC-RR	wyciskanie rządków siewn. ręcz	-----	AR	7,77	293	WYC-RR
		LEŚNA	11-01- /	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		LEŚNA	11-01- /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	12,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11-01- /	SIEW-DC	wysiew nasion drobnych-szkółka	1	AR	108,00	262	SIEW-DC
		LEŚNA	11-01- /	SIEW-GC	wysiew nasion grubych-szkółka	1	AR	43,20	263	SIEW-GC
		LEŚNA	11-01- /	SIEW-R	ręcz.siew nasion na pow.otwart	1	AR	3,00	266	SIEW-R
	SL-ZAKUP	KONTENER	06- - /	ZAŁ-DONT	załad.don.na poj/rozł.do tunel	-----	TSZT	2,80	312	ZAŁ-DONT
	SL-ZWGRZC	KONTENER	06- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	3	H	10,00	384	GODZ RH8
		KONTENER	06- - /	OPR-SC	oprysk.szkólek opryskiw.ciagn	2	HA	2,00	221	OPR-SC
		TUNEL	07- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	30,00	384	GODZ RH8
		TUNEL	07- - /	OPR-SC	oprysk.szkólek opryskiw.ciagn	2	HA	1,00	221	OPR-SC
		LEŚNA	11- - /	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	2	H	20,00	384	GODZ RH8
		LEŚNA	11- - /	OPR-SC	oprysk.szkólek opryskiw.ciagn	2	HA	2,00	221	OPR-SC
	ŁR	D-UPRŁ	na gruntach nadleśnictwa	02-03- - - - -	ŁR-KOSZR	Koszenie trawy	-----	HA	62,50	188
NAT-WPG	Nowa Wieś	02-03-1-04-203 -c -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z pogłęb	1	KMTR	11,00	70	WYK-POGCZ	
	Nowa Wieś	02-03-1-04-203 -c -00	WYK-WAŁB	wyk.bruzd z jednocz.naor.wałka	1	KMTR	4,29	421	WYK-WAŁB	
Tworóg	Krywaid	02-03-1-01-24 -h -00	WYK WALK	Przgy. gleby plugofrezarką	1	KMTR	13,92	77	WYK WALK	
	Krywaid	02-03-1-01-26 -b -00	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	1	KMTR	28,19	67	WYK-PASCZ	
	Krywaid	02-03-1-01-28 -c -00	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	1	KMTR	13,26	67	WYK-PASCZ	
	Krywaid	02-03-1-01-54 -c -00	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	1	KMTR	22,55	67	WYK-PASCZ	
	Krywaid	02-03-1-01-57 -h -00	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	1	KMTR	17,22	67	WYK-PASCZ	
	Potempa	02-03-1-02-112 -d -00	WYK WALK	Przgy. gleby plugofrezarką	1	KMTR	10,61	77	WYK WALK	
	Potempa	02-03-1-02-62 -n -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z pogłęb	1	KMTR	6,33	70	WYK-POGCZ	
	Tworóg	02-03-1-03-118 -k -00	WYK WAŁK	Przgy. gleby plugofrezarką	3	KMTR	14,36	77	WYK WALK	
	Tworóg	02-03-1-03-146 -d -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z pogłęb	3	KMTR	15,90	70	WYK-POGCZ	
	Tworóg	02-03-1-03-150 -d -00	WYK-WAŁB	wyk.bruzd z jednocz.naor.wałka	3	KMTR	6,38	421	WYK-WAŁB	
	Tworóg	02-03-1-03-150 -d -00	WYK WALK	Przgy. gleby plugofrezarką	3	KMTR	9,19	77	WYK WALK	
	Tworóg	02-03-1-03-154 -f -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z pogłęb	3	KMTR	1,98	70	WYK-POGCZ	
	Tworóg	02-03-1-03-154 -f -00	WYK WALK	Przgy. gleby plugofrezarką	3	KMTR	11,66	77	WYK WALK	
	Tworóg	02-03-1-03-166 -d -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z pogłęb	3	KMTR	9,02	70	WYK-POGCZ	

HOD	ODN-GLĘB	Tworóg	02-03-1-03-169 -i -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	4	KMTR	9,35	70	WYK-POGCZ
		Tworóg	02-03-1-03-169 -i -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	5,78	77	WYK-WALK
		Nowa Wieś	02-03-1-04-164 -j -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	1	KMTR	3,47	421	WYK-WALB
		Nowa Wieś	02-03-1-04-164 -j -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	5,50	77	WYK-WALK
		Nowa Wieś	02-03-1-04-173 -h -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	1	KMTR	5,50	70	WYK-POGCZ
		Nowa Wieś	02-03-1-04-173 -h -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	1	KMTR	5,23	421	WYK-WALB
		Nowa Wieś	02-03-1-04-173 -h -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	5,50	77	WYK-WALK
		Nowa Wieś	02-03-1-04-176 -f -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	1	KMTR	6,55	421	WYK-WALB
		Nowa Wieś	02-03-1-04-176 -f -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	11,00	77	WYK-WALK
		Nowa Wieś	02-03-1-04-179 -j -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	1	KMTR	6,44	70	WYK-POGCZ
		Nowa Wieś	02-03-1-04-188 -c -00	WYK-P5GCP	Wyoryw.bruzd plug l.pogl 0.5ha	1	KMTR	2,20	71	WYK-P5GCP
		Nowa Wieś	02-03-1-04-188 -c -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	1	KMTR	2,26	421	WYK-WALB
		Nowa Wieś	02-03-1-04-188 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	5,50	77	WYK-WALK
		Nowa Wieś	02-03-1-04-190 -k -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	1	KMTR	11,00	70	WYK-POGCZ
		Nowa Wieś	02-03-1-04-190 -k -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	1	KMTR	2,37	421	WYK-WALB
		Nowa Wieś	02-03-1-04-194 -d -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	1	KMTR	10,45	70	WYK-POGCZ
		Nowa Wieś	02-03-1-04-194 -d -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	1	KMTR	1,54	421	WYK-WALB
		Nowa Wieś	02-03-1-04-207 -d -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	1	KMTR	9,79	70	WYK-POGCZ
		Nowa Wieś	02-03-1-04-207 -d -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	5,50	77	WYK-WALK
		Nowa Wieś	02-03-1-04-340 -a -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	1	KMTR	11,00	70	WYK-POGCZ
		Nowa Wieś	02-03-1-04-340 -a -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	1	KMTR	1,49	421	WYK-WALB
		Nowa Wieś	02-03-1-04-364 -a -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	1	KMTR	16,50	70	WYK-POGCZ
		Nowa Wieś	02-03-1-04-364 -a -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	1	KMTR	1,87	421	WYK-WALB
		Nowa Wieś	02-03-1-04-364 -g -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z poglęb	1	KMTR	12,93	70	WYK-POGCZ
		Świnowice	02-03-1-05-311 -b -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	1,55	77	WYK-WALK
		Świnowice	02-03-1-05-311 -d -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	14,05	77	WYK-WALK
		Świnowice	02-03-1-05-311 -h -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	6,22	77	WYK-WALK
		Świnowice	02-03-1-05-316 -d -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	17,33	77	WYK-WALK
		Świnowice	02-03-1-05-333 -h -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	2,55	77	WYK-WALK
		Świnowice	02-03-1-05-333 -l -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	8,83	77	WYK-WALK
		Świnowice	02-03-1-05-349 -i -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	5,00	77	WYK-WALK
		Świnowice	02-03-1-05-442 -f -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	8,05	77	WYK-WALK
		Strzybnica	02-03-1-06-411 -h -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	15,90	77	WYK-WALK
		Strzybnica	02-03-1-06-414 -a -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	9,41	77	WYK-WALK
		Strzybnica	02-03-1-06-446 -a -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	21,07	77	WYK-WALK
		Strzybnica	02-03-1-06-447 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	7,04	77	WYK-WALK
		Strzybnica	02-03-1-06-447 -k -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	23,05	77	WYK-WALK
		Strzybnica	02-03-1-06-460 -a -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	6,22	77	WYK-WALK
		Księż y Las	02-03-1-07-441 -a -00	WYK-WALB	wyk.bruzd z jednocz.naor.walka	3	KMTR	16,31	421	WYK-WALB
		Księż y Las	02-03-1-07-463 -l -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	7,17	77	WYK-WALK
		Księż y Las	02-03-1-07-465 -a -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	3,17	77	WYK-WALK
		Księż y Las	02-03-1-07-466 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	19,22	77	WYK-WALK
		Księż y Las	02-03-1-07-467 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	18,16	77	WYK-WALK
		Księż y Las	02-03-1-07-475 -j -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	1,67	77	WYK-WALK
		Księż y Las	02-03-1-07-475 -n -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	1,11	77	WYK-WALK
		Górniki	02-03-1-09-606 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	2	KMTR	3,33	77	WYK-WALK
		Górniki	02-03-1-09-670 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	3,78	77	WYK-WALK
		Bezhlebie	02-03-1-10-710 -f -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	5,72	77	WYK-WALK
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -d -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	8,97	77	WYK-WALK
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	1,38	77	WYK-WALK
		Bezhlebie	02-03-1-10-721 -d -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	16,61	77	WYK-WALK
		Bezhlebie	02-03-1-10-730 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	5,61	77	WYK-WALK
		Bezhlebie	02-03-1-10-736 -a -00	WYK-PA5CZ	wyoryw.bruzd plug leś.do 0.5ha	1	KMTR	1,43	68	WYK-PA5CZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-736 -a -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	-----	KMTR	1,71	77	WYK-WALK
		Łabędy	02-03-1-11-724 -b -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	18,70	77	WYK-WALK
		Łabędy	02-03-1-11-755 -d -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	3,25	77	WYK-WALK
		Łabędy	02-03-1-11-759 -b -00	WYK-P5GCP	Wyoryw.bruzd plug l.pogl 0.5ha	4	KMTR	3,85	71	WYK-P5GCP
	ODN-ZŁOŻ	Stolarzowice	02-03-1-08-601 -d -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	6,94	77	WYK-WALK
		Stolarzowice	02-03-1-08-610 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	6,22	77	WYK-WALK
		Stolarzowice	02-03-1-08-612 -h -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	10,11	77	WYK-WALK
		Stolarzowice	02-03-1-08-645 -c -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	4	KMTR	3,78	77	WYK-WALK
	POPR	Górniki	02-03-1-09-692 -a -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	2	KMTR	1,10	77	WYK-WALK
	odn-gleń	Świnowice	02-03-1-05-333 -l -00	WYK-WALK	Prz yg. gleby plugofrezarką	2	KMTR	8,83	77	WYK-WALK

# I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

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

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

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzania Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagienne	Bory bagienne, olsy i lasy łęgowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA	I	II	III	IV
	zielna	SCIO				
	mszysta	ZIEL				
	mszysto-czernicowa	MSZ				
2	zadarniona	MSZC	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	ZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZAD	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 płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarciem i tworząca silnie przeplatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarciem, 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.

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

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

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

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

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich 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:

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

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

## III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

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

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

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

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np. gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonuje się 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.