

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	IA	Dąbrówka	17-07-2-07-34 -b -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1022,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-34 -b -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	9,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-34 -b -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1022,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-34 -b -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	9,00
		Nowinki	17-07-2-08-11 -b -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	632,00
		Nowinki	17-07-2-08-11 -b -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00
		Nowinki	17-07-2-08-11 -b -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	632,00
		Nowinki	17-07-2-08-11 -b -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00
		Nowinki	17-07-2-08-11 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	331,00
		Nowinki	17-07-2-08-11 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
		Nowinki	17-07-2-08-11 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	331,00
		Nowinki	17-07-2-08-11 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00
		Nowinki	17-07-2-08-121 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1199,00
		Nowinki	17-07-2-08-121 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
		Nowinki	17-07-2-08-121 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1199,00
		Nowinki	17-07-2-08-121 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
		Nowinki	17-07-2-08-125 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1305,00
		Nowinki	17-07-2-08-125 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	44,00
		Nowinki	17-07-2-08-125 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1305,00
		Nowinki	17-07-2-08-125 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	44,00
		Nowinki	17-07-2-08-163 -b -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1314,00
		Nowinki	17-07-2-08-163 -b -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	40,00
		Nowinki	17-07-2-08-163 -b -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1314,00
		Nowinki	17-07-2-08-163 -b -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	40,00
		Nowinki	17-07-2-08-16 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	904,00
		Nowinki	17-07-2-08-16 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	99,00
		Nowinki	17-07-2-08-16 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	904,00
		Nowinki	17-07-2-08-16 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	99,00
		Nowinki	17-07-2-08-193 -a -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	715,00
		Nowinki	17-07-2-08-193 -a -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	29,00
		Nowinki	17-07-2-08-193 -a -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	715,00
		Nowinki	17-07-2-08-193 -a -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	29,00
		Nowinki	17-07-2-08-42 -a -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	650,00
		Nowinki	17-07-2-08-42 -a -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	17,00
		Nowinki	17-07-2-08-42 -a -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	650,00
		Nowinki	17-07-2-08-42 -a -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	17,00
		Nowinki	17-07-2-08-42 -b -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	921,00

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	IA	Nowinki	17-07-2-08-42 -b -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	24,00
		Nowinki	17-07-2-08-42 -b -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	921,00
		Nowinki	17-07-2-08-42 -b -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	24,00
		Róża	17-07-2-11-263A -g -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	654,00
		Róża	17-07-2-11-263A -g -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2,00
		Róża	17-07-2-11-263A -g -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	654,00
		Róża	17-07-2-11-263A -g -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2,00
		Róża	17-07-2-11-266 -a -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1460,00
		Róża	17-07-2-11-266 -a -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	14,00
		Róża	17-07-2-11-266 -a -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1460,00
		Róża	17-07-2-11-266 -a -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	14,00
		Róża	17-07-2-11-331 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	790,00
		Róża	17-07-2-11-331 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
		Róża	17-07-2-11-331 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	790,00
		Róża	17-07-2-11-331 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00
		Róża	17-07-2-11-331 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	480,00
		Róża	17-07-2-11-331 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2,00
		Róża	17-07-2-11-331 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	480,00
		Róża	17-07-2-11-331 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2,00
	IB	Dąbrówka	17-07-2-07-31 -f -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	637,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-31 -f -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-31 -f -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	637,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-31 -f -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-32 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	733,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-32 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	27,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-32 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	733,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-32 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	27,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-32 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	978,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-32 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	45,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-32 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	978,00
		Dąbrówka	17-07-2-07-32 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	45,00
		Nowinki	17-07-2-08-17 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	587,00
		Nowinki	17-07-2-08-17 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	27,00
		Nowinki	17-07-2-08-17 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	587,00
		Nowinki	17-07-2-08-17 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	27,00
		Nowinki	17-07-2-08-17 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	128,00
		Nowinki	17-07-2-08-17 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1,00
		Nowinki	17-07-2-08-17 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	128,00

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	IB	Nowinki	17-07-2-08-17 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1,00
		Róża	17-07-2-11-295 -a -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1358,00
		Róża	17-07-2-11-295 -a -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	16,00
		Róża	17-07-2-11-295 -a -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1358,00
		Róża	17-07-2-11-295 -a -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	16,00
	IIIA	Jata	17-07-2-10-289 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	357,00
		Jata	17-07-2-10-289 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	24,00
		Jata	17-07-2-10-289 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	357,00
		Jata	17-07-2-10-289 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	24,00
		Jata	17-07-2-10-310 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	574,00
		Jata	17-07-2-10-310 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	46,00
		Jata	17-07-2-10-310 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	574,00
		Jata	17-07-2-10-310 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	46,00
	IIIAU	Jagodne	17-07-2-09-212 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1088,00
		Jagodne	17-07-2-09-212 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	122,00
		Jagodne	17-07-2-09-212 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1088,00
		Jagodne	17-07-2-09-212 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	122,00
		Jagodne	17-07-2-09-241 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1214,00
		Jagodne	17-07-2-09-241 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	220,00
		Jagodne	17-07-2-09-241 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1214,00
		Jagodne	17-07-2-09-241 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	220,00
		Jagodne	17-07-2-09-95 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	957,00
		Jagodne	17-07-2-09-95 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	104,00
		Jagodne	17-07-2-09-95 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	957,00
		Jagodne	17-07-2-09-95 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	104,00
		Róża	17-07-2-11-316 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	516,00
		Róża	17-07-2-11-316 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	3,00
		Róża	17-07-2-11-316 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	516,00
		Róża	17-07-2-11-316 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	3,00
	IIIBU	Jagodne	17-07-2-09-56 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1255,00
		Jagodne	17-07-2-09-56 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	317,00
		Jagodne	17-07-2-09-56 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1255,00
		Jagodne	17-07-2-09-56 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	317,00
		Jagodne	17-07-2-09-93 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	929,00
		Jagodne	17-07-2-09-93 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	113,00
		Jagodne	17-07-2-09-93 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	929,00
		Jagodne	17-07-2-09-93 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	113,00

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	TPP	Jagodne	17-07-2-09-52 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	124,00
		Jagodne	17-07-2-09-52 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00
		Jagodne	17-07-2-09-52 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	124,00
		Jagodne	17-07-2-09-52 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00
		Jagodne	17-07-2-09-52 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1000,00
		Jagodne	17-07-2-09-52 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	210,00
		Jagodne	17-07-2-09-52 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1000,00
		Jagodne	17-07-2-09-52 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	210,00
		Róża	17-07-2-11-296 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1270,00
		Róża	17-07-2-11-296 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1270,00
		Róża	17-07-2-11-297 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	805,00
		Róża	17-07-2-11-297 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
		Róża	17-07-2-11-297 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	805,00
		Róża	17-07-2-11-297 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
		Róża	17-07-2-11-297 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	706,00
		Róża	17-07-2-11-297 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00
		Róża	17-07-2-11-297 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	706,00
		Róża	17-07-2-11-297 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00
		Róża	17-07-2-11-353 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	325,00
		Róża	17-07-2-11-353 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
		Róża	17-07-2-11-353 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	325,00
		Róża	17-07-2-11-353 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
		Róża	17-07-2-11-353 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	124,00
		Róża	17-07-2-11-353 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	6,00
		Róża	17-07-2-11-353 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	124,00
		Róża	17-07-2-11-353 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	6,00
		Róża	17-07-2-11-353 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	281,00
		Róża	17-07-2-11-353 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	14,00
		Róża	17-07-2-11-353 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	281,00
		Róża	17-07-2-11-353 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	14,00
	TWP	Róża	17-07-2-11-353 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	45,00
		Róża	17-07-2-11-353 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	45,00

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:**I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich.**

Lp.	Kategoria gleby	Symbol składu gleby	Stopień trudności
1	Gleby wytworzone 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 górzyszych	pozostałe nie wymienione symbole w Lp.1, 2 i 4	II
4	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górzyszych	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	Siedliska borowe bez boru bagiennego	Siedliska lasowe bez olesów	Bór bagienno i olesy	Bory wysoko-górskie i bagienne górskie
	Rodzaj pokrywy runa –wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 1994 r.		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 Urządzenia Lasu z 2003 roku.

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## 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