

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: PI-rb.1,5

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	MA-PORZ	Zawały	16-14-1-01-31 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	4,40
		Zawały	16-14-1-01-32 -d -03	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	0,33
		Zawały	16-14-1-01-32 -f -03	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	1,70
		Zawały	16-14-1-01-33 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	0,35
		Zawały	16-14-1-01-33 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	1,65
		Zawały	16-14-1-01-57 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	3,00
		Zawały	16-14-1-01-58 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	3,99
		Zawały	16-14-1-01-6 -i -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	4,98
		Zawały	16-14-1-01-7 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	3,79
		Klepacze	16-14-1-05-117 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	0,60
		Klepacze	16-14-1-05-118 -h -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	0,69
		Klepacze	16-14-1-05-119 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	1,50
		Klepacze	16-14-1-05-119 -i -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	1,10
		Klepacze	16-14-1-05-123 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	1,65
		Klepacze	16-14-1-05-147 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	1,90
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	2,00
		Klepacze	16-14-1-05-94 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	4	HA	2,90
	IIB	Klepacze	16-14-1-05-151 -g -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	561,00
		Klepacze	16-14-1-05-151 -g -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	18,00
		Klepacze	16-14-1-05-151 -g -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	561,00
		Klepacze	16-14-1-05-151 -g -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	18,00
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	459,00
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	459,00
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00
	IIBU	Klepacze	16-14-1-05-151 -g -01	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	215,00
		Klepacze	16-14-1-05-151 -g -01	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	215,00
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -01	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	500,00
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -01	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	6,00
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -01	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	500,00
		Klepacze	16-14-1-05-152 -h -01	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	6,00
		Zawały	16-14-1-01-32 -d -03	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	83,00
		Zawały	16-14-1-01-32 -d -03	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00
		Zawały	16-14-1-01-32 -d -03	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	83,00
		Zawały	16-14-1-01-32 -d -03	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00
		Zawały	16-14-1-01-32 -f -03	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	451,00
		Zawały	16-14-1-01-32 -f -03	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	168,00
		Zawały	16-14-1-01-32 -f -03	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	451,00
		Zawały	16-14-1-01-32 -f -03	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	168,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	76,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	67,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	76,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	67,00

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/ nwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	IIIA	Zawały	16-14-1-01-33 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	444,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	128,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	444,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	128,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	26,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	13,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	26,00
		Zawały	16-14-1-01-33 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	13,00
		Zawały	16-14-1-01-56 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	376,00
		Zawały	16-14-1-01-56 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	65,00
		Zawały	16-14-1-01-56 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	376,00
		Zawały	16-14-1-01-56 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	65,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	385,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	38,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	385,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	38,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	100,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	21,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	100,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	21,00
	IIIAU	Zawały	16-14-1-01-6 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	960,00
		Zawały	16-14-1-01-6 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	403,00
		Zawały	16-14-1-01-6 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	960,00
		Zawały	16-14-1-01-6 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	403,00
	IIIB	Zawały	16-14-1-01-31 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	436,00
		Zawały	16-14-1-01-31 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	535,00
		Zawały	16-14-1-01-31 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	436,00
		Zawały	16-14-1-01-31 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	535,00
		Zawały	16-14-1-01-58 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	303,00
		Zawały	16-14-1-01-58 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	364,00
		Zawały	16-14-1-01-58 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	303,00
		Zawały	16-14-1-01-58 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	364,00
		Zawały	16-14-1-01-7 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	449,00
		Zawały	16-14-1-01-7 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	242,00
		Zawały	16-14-1-01-7 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	449,00
		Zawały	16-14-1-01-7 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	242,00
		Klepacze	16-14-1-05-118 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	105,00
		Klepacze	16-14-1-05-118 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
		Klepacze	16-14-1-05-118 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	105,00
		Klepacze	16-14-1-05-118 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00
		Klepacze	16-14-1-05-119 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	135,00
		Klepacze	16-14-1-05-119 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	240,00
		Klepacze	16-14-1-05-119 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	135,00
		Klepacze	16-14-1-05-119 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	240,00
		Klepacze	16-14-1-05-119 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	157,00
		Klepacze	16-14-1-05-119 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	67,00

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/ nwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
		Klepacze	16-14-1-05-119 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	157,00
		Klepacze	16-14-1-05-119 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	67,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	256,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	197,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	256,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	197,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	219,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	13,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	219,00
		Klepacze	16-14-1-05-123 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	13,00
		Klepacze	16-14-1-05-147 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	131,00
		Klepacze	16-14-1-05-147 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	294,00
		Klepacze	16-14-1-05-147 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	131,00
		Klepacze	16-14-1-05-147 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	294,00
	IIIBU	Zawały	16-14-1-01-8 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	224,00
		Zawały	16-14-1-01-8 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	224,00
		Klepacze	16-14-1-05-150 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	340,00
		Klepacze	16-14-1-05-150 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	340,00
		Klepacze	16-14-1-05-94 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	768,00
		Klepacze	16-14-1-05-94 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	768,00
		Klepacze	16-14-1-05-95 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	226,00
		Klepacze	16-14-1-05-95 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	505,00
		Klepacze	16-14-1-05-95 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	226,00
		Klepacze	16-14-1-05-95 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	505,00
	IVD	Klepacze	16-14-1-05-117 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	33,00
		Klepacze	16-14-1-05-117 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	150,00
		Klepacze	16-14-1-05-117 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	33,00
		Klepacze	16-14-1-05-117 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	150,00
		Klepacze	16-14-1-05-143 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	37,00
		Klepacze	16-14-1-05-143 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	455,00
		Klepacze	16-14-1-05-143 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	37,00
		Klepacze	16-14-1-05-143 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	455,00
		Klepacze	16-14-1-05-99 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00
		Klepacze	16-14-1-05-99 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	375,00
		Klepacze	16-14-1-05-99 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00
		Klepacze	16-14-1-05-99 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	375,00

**Legenda:**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/I nwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
-------	--------------	---------------------------------	-------	------------------	-----------------	----------------------	------	-------

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, mdbł, 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 górzystych	pozostałe nie wymienione symbole w Lp.1, 2 i 4	II
4	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górzystych	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 Urządzania 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:

- Bez zielonej pokrywy, pokrywy mszystej i zazielenionej – zalicza się pokrywę nagą (P. naga), ściółkową (P. ściół.) – *ścioła*, zazielenioną (P. zaz.) – *zielną, mszystą* (P. mszys.), *mszysto-czernicową*.
- Zadarnionej* (P.zad.) zalicza się pokrywę, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- 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.
- 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 Urządzania Lasu z 2003 roku.

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/ nwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
-------	--------------	--------------------------------	-------	------------------	-----------------	----------------------	------	-------

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