

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 5

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	CP	Rogulewo	15-03-1-13-90 -a -99	CP-NAT2	CP młod.z natur.odnow.2 zabieg	3	HA	2,50
		Rogulewo	15-03-1-13-90 -f -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	2	HA	3,32
	CW	Rogulewo	15-03-1-13-144 -d -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	3	HA	0,40
		Rogulewo	15-03-1-13-159 -d -00	CW-SZTM	CW z sadz/siew sztucz mieszane	3	HA	0,95
		Rogulewo	15-03-1-13-172 -b -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	2	HA	0,18
	H-POZ	Rogulewo	15-03-1-13-169 -p -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	5,00
		Rogulewo	15-03-1-13-169 -p -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00
	MA-PORZ	Rogulewo	15-03-1-13-143 -a -00	PORZ>100	oczysz.zręb/hal.pokr.pow.100%	1	HA	0,30
		Rogulewo	15-03-1-13-143 -a -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	0,30
		Rogulewo	15-03-1-13-171 -i -00	PORZ>100	oczysz.zręb/hal.pokr.pow.100%	1	HA	0,20
		Rogulewo	15-03-1-13-171 -i -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	0,20
		Rogulewo	15-03-1-13-183 -d -00	PORZ>100	oczysz.zręb/hal.pokr.pow.100%	1	HA	0,30
		Rogulewo	15-03-1-13-183 -d -00	WPOD-62N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.1-2.n	-----	HA	0,30
	NAT-WPG	Rogulewo	15-03-1-13-147 -b -00	NAT-WPGBT	Przyg.pow.pod.odn.nat.brona.ta	1	HA	1,50
	PIEL	Rogulewo	15-03-1-13-148 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,40
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,12
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -d -00	KOSZ-K2	koszenie chwast.i n.w upr 2raz	2	HA	0,12
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,38
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -f -00	KOSZ-K2	koszenie chwast.i n.w upr 2raz	2	HA	0,38
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -m -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,33
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -m -00	KOSZ-K2	koszenie chwast.i n.w upr 2raz	2	HA	0,33
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -n -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,21
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -n -00	KOSZ-K2	koszenie chwast.i n.w upr 2raz	2	HA	0,21
		Rogulewo	15-03-1-13-156 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,40
		Rogulewo	15-03-1-13-172 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,70
		Rogulewo	15-03-1-13-224 -j -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,40
	PL-CHOIN	Rogulewo	15-03-1-13-150 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -m -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -n -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00
	POPR-NAT	Rogulewo	15-03-1-13-159 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	5,90
		Rogulewo	15-03-1-13-159 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	3	TSZT	5,90
ŁR	D-UPRŁ	Rogulewo	15-03-1-13-149 -f -00	ŁR-WYKŁW	Kosz. trawy z wywozem z łąki	1	HA	0,42
OCHRL	O-GRODZR	Rogulewo	15-03-1-13-144 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	0,40
		Rogulewo	15-03-1-13-144 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	2,20
		Rogulewo	15-03-1-13-159 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	0,40
		Rogulewo	15-03-1-13-159 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	2,60
		Rogulewo	15-03-1-13-172 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	0,40
		Rogulewo	15-03-1-13-172 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	2,00
		Rogulewo	15-03-1-13-90 -f -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,20
		Rogulewo	15-03-1-13-90 -f -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	6,50

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 5

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
OCHRL	O-GRODZS	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	2,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	40,00
	O-POZ	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	2,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	15,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	5,00
	O-SMIECI	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	40,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	380,00
	O-ZWWTÓRM	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ KOR	Godz. transp. niszcz. kory	-----	H	5,00
OCHRP	P-INFO	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	3,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	30,00
	P-PASYS	Rogulewo	15-03-1-13-167 -f -00	ODN-PASC	mineral.pasów p-poż ciągnikiem	1	KMTR	0,20
		Rogulewo	15-03-1-13-185 -c -00	ODN-PASC	mineral.pasów p-poż ciągnikiem	1	KMTR	0,40
	P-PORZ	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	125,00
	UT-WODA	Rogulewo	15-03-1-13-169 -l -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00
POZ	IVD	Rogulewo	15-03-1-13-116 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	271,00
		Rogulewo	15-03-1-13-116 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	271,00
		Rogulewo	15-03-1-13-200 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1298,00
		Rogulewo	15-03-1-13-200 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1298,00
	IVDU	Rogulewo	15-03-1-13-116 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	428,00
		Rogulewo	15-03-1-13-116 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	428,00
	PM	Rogulewo	15-03-1-13- - -	PODWOZ-D1	Podwóz drewna do 500 m	1	M3	2,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	PODWOZ-D2	Podwóz drewna do 1000 m	1	M3	11,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	PODWOZ-D3	Podwóz drewna pow. 1000 m	1	M3	11,00
	POZ-P	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	40,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	80,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	60,00
	PR	Rogulewo	15-03-1-13- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	270,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	270,00
	PTP	Rogulewo	15-03-1-13- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	631,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	631,00
	PTW	Rogulewo	15-03-1-13- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00
	TPP	Rogulewo	15-03-1-13-104 -b -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	80,00
		Rogulewo	15-03-1-13-104 -b -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	80,00
		Rogulewo	15-03-1-13-148 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	51,00
		Rogulewo	15-03-1-13-148 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	51,00
		Rogulewo	15-03-1-13-148 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	101,00
		Rogulewo	15-03-1-13-148 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	101,00
		Rogulewo	15-03-1-13-148 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	182,00
		Rogulewo	15-03-1-13-148 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	182,00

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 5

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	TPP	Rogulewo	15-03-1-13-148 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	754,00
		Rogulewo	15-03-1-13-148 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	754,00
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	72,00
		Rogulewo	15-03-1-13-150 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	72,00
		Rogulewo	15-03-1-13-151 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	255,00
		Rogulewo	15-03-1-13-151 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	255,00
		Rogulewo	15-03-1-13-151 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	133,00
		Rogulewo	15-03-1-13-151 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	133,00
		Rogulewo	15-03-1-13-155 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	132,00
		Rogulewo	15-03-1-13-155 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	119,00
		Rogulewo	15-03-1-13-155 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	132,00
		Rogulewo	15-03-1-13-155 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	119,00
		Rogulewo	15-03-1-13-158 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	205,00
		Rogulewo	15-03-1-13-158 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	205,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	101,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	22,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	101,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	22,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	334,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	334,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -l -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	46,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -l -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -l -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	46,00
		Rogulewo	15-03-1-13-198 -l -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00
		Rogulewo	15-03-1-13-224 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	182,00
		Rogulewo	15-03-1-13-224 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	182,00
		Rogulewo	15-03-1-13-90 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	191,00
		Rogulewo	15-03-1-13-90 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	191,00
		Rogulewo	15-03-1-13-91 -c -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	320,00
		Rogulewo	15-03-1-13-91 -c -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	320,00
		Rogulewo	15-03-1-13-91 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	121,00
		Rogulewo	15-03-1-13-91 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	121,00
		Rogulewo	15-03-1-13-92 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	60,00
		Rogulewo	15-03-1-13-92 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	60,00
		Rogulewo	15-03-1-13-92 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	72,00
		Rogulewo	15-03-1-13-92 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	72,00
		Rogulewo	15-03-1-13-92 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	173,00
		Rogulewo	15-03-1-13-92 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	173,00
UBOCP	CHOINKIPL	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	8,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 5

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
UBOCP	CHOINKIPL	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	20,00
UTRZ	UT-DROGIL	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	13,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	40,00
	UT-MEL	Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	20,00
		Rogulewo	15-03-1-13- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	80,00
	UT-PARK	Rogulewo	15-03-1-13-168 -d -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	3,00
		Rogulewo	15-03-1-13-168 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00
		Rogulewo	15-03-1-13-168 -d -00	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	4,00
		Rogulewo	15-03-1-13-185 -c -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	3,00
		Rogulewo	15-03-1-13-185 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	30,00
		Rogulewo	15-03-1-13-185 -c -00	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	20,00
	UT-TURYST	Rogulewo	15-03-1-13-167 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00
		Rogulewo	15-03-1-13-167 -f -00	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	4,00
ZAD	Z-PIELK	Rogulewo	15-03-1-13-169 -m -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00
		Rogulewo	15-03-1-13-169 -m -00	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	10,00

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, 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 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