

Załącznik nr 3.1. do SWZ – rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet nr V - Rzyki

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	AGROT	Rzyki	02-01-1-05-145 -a -00	PORZ-ROZD	znosz.pozost.pozręb.do rozdrob	4	M3P	250,00
		Rzyki	02-01-1-05-165 -d -00	PORZ-ROZD	znosz.pozost.pozręb.do rozdrob	4	M3P	250,00
		Rzyki	02-01-1-05-171 -f -00	PORZ-ROZD	znosz.pozost.pozręb.do rozdrob	4	M3P	50,00
		Rzyki	02-01-1-05-178 -a -00	PORZ-ROZD	znosz.pozost.pozręb.do rozdrob	4	M3P	250,00
		Rzyki	02-01-1-05-184 -b -00	PORZ-ROZD	znosz.pozost.pozręb.do rozdrob	3	M3P	300,00
	CP	Rzyki	02-01-1-05-143 -g -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	1,94
		Rzyki	02-01-1-05-144 -g -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	2,12
		Rzyki	02-01-1-05-145 -d -00	CP-NAT2	CP młod.z natur.odnow.2 zabieg	3	HA	4,00
		Rzyki	02-01-1-05-145 -d -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	1,25
		Rzyki	02-01-1-05-151 -d -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	1,09
		Rzyki	02-01-1-05-155 -b -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	8,01
		Rzyki	02-01-1-05-156 -c -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	4	HA	0,96
		Rzyki	02-01-1-05-164 -c -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	0,96
		Rzyki	02-01-1-05-165 -j -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	1,43
		Rzyki	02-01-1-05-167 -f -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	5,20
		Rzyki	02-01-1-05-172 -d -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	2,28
		Rzyki	02-01-1-05-183 -b -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	2,05
	CW	Rzyki	02-01-1-05-144 -g -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	4	HA	0,85
		Rzyki	02-01-1-05-164 -c -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	4	HA	0,96
		Rzyki	02-01-1-05-172 -b -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	4	HA	0,65
		Rzyki	02-01-1-05-175 -j -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	4	HA	2,23
		Rzyki	02-01-1-05-183 -b -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	3	HA	2,05
	PIEL	Rzyki	02-01-1-05-145 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,40
		Rzyki	02-01-1-05-146 -c -02	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,26
		Rzyki	02-01-1-05-149 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,05
		Rzyki	02-01-1-05-150 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,12
		Rzyki	02-01-1-05-150 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,25
		Rzyki	02-01-1-05-155 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,10
		Rzyki	02-01-1-05-157 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,10
		Rzyki	02-01-1-05-160 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,50
		Rzyki	02-01-1-05-161 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,50
		Rzyki	02-01-1-05-172 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,20
		Rzyki	02-01-1-05-172 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,10
		Rzyki	02-01-1-05-172 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,50
		Rzyki	02-01-1-05-175 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,30
		Rzyki	02-01-1-05-176 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,55
		Rzyki	02-01-1-05-177 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,30
		Rzyki	02-01-1-05-178 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,00
		Rzyki	02-01-1-05-178 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,25
	O-BUDKIN	Rzyki	02-01-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	6,50
	O-BUDKIS	Rzyki	02-01-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	52,00
	O-GRODZR	Rzyki	02-01-1-05-176 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po robz.	1	H	6,00
		Rzyki	02-01-1-05-176 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	3,25
		Rzyki	02-01-1-05-179 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po robz.	1	H	4,00
		Rzyki	02-01-1-05-179 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	3,10
	O-GRODZS	Rzyki	02-01-1-05- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	6,00
		Rzyki	02-01-1-05- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	20,00

OCHRL	O-SMIECI	Rzyki	02-01-1-05- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	2,00
		Rzyki	02-01-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00
	O-ZGRYZC	Rzyki	02-01-1-05-145 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,40
		Rzyki	02-01-1-05-145 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,40
		Rzyki	02-01-1-05-146 -c -02	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,75
		Rzyki	02-01-1-05-150 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,10
		Rzyki	02-01-1-05-151 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,05
		Rzyki	02-01-1-05-155 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,80
		Rzyki	02-01-1-05-160 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,50
		Rzyki	02-01-1-05-162 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,05
		Rzyki	02-01-1-05-166 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,20
		Rzyki	02-01-1-05-171 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,20
		Rzyki	02-01-1-05-172 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,25
		Rzyki	02-01-1-05-172 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,60
		Rzyki	02-01-1-05-172 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,00
		Rzyki	02-01-1-05-173 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,40
		Rzyki	02-01-1-05-176 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	1,50
		Rzyki	02-01-1-05-177 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,50
		Rzyki	02-01-1-05-178 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,00
		Rzyki	02-01-1-05-178 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,80
		Rzyki	02-01-1-05-179 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,10
		Rzyki	02-01-1-05-180 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,20
		Rzyki	02-01-1-05-182 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,30
OCHRP	P-PORZ	Rzyki	02-01-1-05- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	20,00
POZ	IVD	Rzyki	02-01-1-05-178 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	264,00
		Rzyki	02-01-1-05-178 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	264,00
	IVDU	Rzyki	02-01-1-05-145 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	548,00
		Rzyki	02-01-1-05-145 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	548,00
		Rzyki	02-01-1-05-165 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	294,00
		Rzyki	02-01-1-05-165 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	294,00
	PR	Rzyki	02-01-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	185,00
		Rzyki	02-01-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	185,00
	PRZEST	Rzyki	02-01-1-05-171 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	23,00
		Rzyki	02-01-1-05-171 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	23,00
	PTP	Rzyki	02-01-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	168,00
		Rzyki	02-01-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	168,00
	PTW	Rzyki	02-01-1-05- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	160,00
		Rzyki	02-01-1-05- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	160,00
	TPP	Rzyki	02-01-1-05-147 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	70,00
		Rzyki	02-01-1-05-147 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	70,00
		Rzyki	02-01-1-05-147 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00
		Rzyki	02-01-1-05-147 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00
		Rzyki	02-01-1-05-159 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	47,00
		Rzyki	02-01-1-05-159 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	47,00
		Rzyki	02-01-1-05-161 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	239,00
		Rzyki	02-01-1-05-161 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	239,00
		Rzyki	02-01-1-05-161 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	40,00
		Rzyki	02-01-1-05-161 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	40,00
		Rzyki	02-01-1-05-165 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	31,00
		Rzyki	02-01-1-05-165 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	31,00
		Rzyki	02-01-1-05-165 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	41,00
		Rzyki	02-01-1-05-165 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	41,00
		Rzyki	02-01-1-05-169 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	306,00

	Rzyki	02-01-1-05-169 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	306,00
	Rzyki	02-01-1-05-179 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	145,00
	Rzyki	02-01-1-05-179 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	145,00
	Rzyki	02-01-1-05-184 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	504,00
	Rzyki	02-01-1-05-184 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	504,00
TWP	Rzyki	02-01-1-05-165 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	34,00
	Rzyki	02-01-1-05-165 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	34,00

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 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.	Rodzaj pokrywy runa -wg Instrukcji Urzędowania Lasu z 1994 r.	Siedliska			
		Siedliska borowe bez boru bagienne	Siedliska lasowe bez olesów Borowe górskie bez boru bagienne	Bór bagienno i olesy Lasy górskie	Bory wysoko-górskie i bagienne 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.) – *ściółka*, zazielenioną (P. zaz.) – *zielną*, mszystą (P. mszys.), *mszysto-czernicową*.
2. *Zadarnionej* (P.zad.) zalicza się pokrywę, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub lany 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