

ZP.270.35.2021

Załącznik nr 3.1. do SWZ „Rozmiar prac wg grup czynności i lokalizacji”

Pakiet: VI - Leśnictwo Roztoki

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Sz kółka/Inwenta rz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	CP	Roztoki	04-05-1-06-172 -c -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	4,00
		Roztoki	04-05-1-06-172 -d -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	4,00
		Roztoki	04-05-1-06-176 -a -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	20,00
		Roztoki	04-05-1-06-223 -c -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	15,00
OCHRL	O-PROGNF	Roztoki	04-05-1-06-167 -a -00	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	5	SZT	4,00
	O-ZWWTÓRT	Roztoki	04-05-1-06- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	8,00
POZ	IVD	Roztoki	04-05-1-06-175 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1500,00
		Roztoki	04-05-1-06-175 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1500,00
		Roztoki	04-05-1-06-176 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2000,00
		Roztoki	04-05-1-06-176 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2000,00
		Roztoki	04-05-1-06-230 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1100,00
		Roztoki	04-05-1-06-230 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1100,00
	POZ-P	Roztoki	04-05-1-06- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	80,00
		Roztoki	04-05-1-06- - -	GODZ MH8	Prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	150,00
		Roztoki	04-05-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	80,00
	PR	Roztoki	04-05-1-06- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
		Roztoki	04-05-1-06- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00
	TPP	Roztoki	04-05-1-06-170 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1195,00
		Roztoki	04-05-1-06-170 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1195,00
		Roztoki	04-05-1-06-228 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	860,00
		Roztoki	04-05-1-06-228 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	860,00
		Roztoki	04-05-1-06-229 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1500,00
		Roztoki	04-05-1-06-229 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1500,00
	ZS	Roztoki	04-05-1-06- - -	WYK SZL	Wykonanie szlaku operacyjnego	-----	M	1100,00
		Roztoki	04-05-1-06- - -	REM SZLZR	Naprawa szlaku operacyjnego	-----	M	2600,00

		Roztoki	04-05-1-06- - -	WYK-DYL	Wykonanie dyłowania na szlaku zrywkowym	-----	M	10,00
UTRZ	UT-TURYST	Roztoki	04-05-1-06- - -	GODZ RH23	Prace wykonywane ręcznie	-----	H	10,00
	UT-TURYST	Roztoki	04-05-1-06- - -	GODZ RU8	Prace wykonywane ręcznie z urządzeniem mechanicznym	-----	H	50,00

### 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, 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 Urządzenia Lasu z 1994 r.	Siedliska borowe bez boru bagiennego	Siedliska lasowe bez olesów	Bór bagienny i olesy	Bory wysoko- górskie i bagiennie 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:

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.

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