

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

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	AGROT	Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	WPOD>63G	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.g	-----	HA	1,00
		Smerek	04-05-2-12-113 -a -00	WPOD>63G	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m.g	-----	HA	0,60
	CP	Smerek	04-05-2-12-100 -a -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	4	HA	10,00
	H-POZ	Smerek	04-05-2-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00
	PBD-ODNRB	Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	5,00
		Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00
		Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	4	TSZT	5,00
		Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	4	TSZT	5,00
		Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,00
	PIEL	Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	2,00
OCHRL	O-ZGRYZC	Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	1,00
		Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	1,00
		Smerek	04-05-2-12-112 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	2,00
		Smerek	04-05-2-12-112 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	5	HA	2,00
	O-ZWWTÓRT	Smerek	04-05-2-12-101 -b -00	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	8,00
POZ	IVD	Smerek	04-05-2-12-100 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5670,00
		Smerek	04-05-2-12-100 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5670,00
		Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	140,00
		Smerek	04-05-2-12-103 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	140,00
	POZ-P	Smerek	04-05-2-12- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	40,00
		Smerek	04-05-2-12- - -	GODZ MH8	Prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	50,00
		Smerek	04-05-2-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	40,00
	PR	Smerek	04-05-2-12- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	4,00

	ZS	Smerek	04-05-2-12-	- -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	4,00
		Smerek	04-05-2-12-	- -	WYK SZL	Wykonanie szlaku operacyjnego	-----	M	100,00
		Smerek	04-05-2-12-	- -	REM SZLZR	Naprawa szlaku operacyjnego	-----	M	850,00
UTRZ	UT-TURYST	Smerek	04-05-2-12-	- -	GODZ RH23	Prace wykonywane ręcznie	-----	H	10,00
	UT-TURYST	Smerek	04-05-2-12-	- -	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, mdbł, 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 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:

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