

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

Pakiet nr X - Łękawica

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	AGROT	Łękawica	02-01-2-10-164 -b -00	PORZ-ROZD	znosz.pozost.pozręb.do rozdrob	4	M3P	200,00
		Łękawica	02-01-2-10-186 -a -00	PORZ-ROZD	znosz.pozost.pozręb.do rozdrob	4	M3P	450,00
		Łękawica	02-01-2-10-187 -b -00	PORZ-ROZD	znosz.pozost.pozręb.do rozdrob	4	M3P	300,00
	CP	Łękawica	02-01-2-10-169 -b -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	2,72
		Łękawica	02-01-2-10-187 -d -01	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	0,76
		Łękawica	02-01-2-10-187 -d -99	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	2,14
		Łękawica	02-01-2-10-188 -a -99	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	3,57
	CW	Łękawica	02-01-2-10-159 -b -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	4	HA	2,62
		Łękawica	02-01-2-10-163 -b -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	4	HA	0,27
		Łękawica	02-01-2-10-164 -d -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	4	HA	1,07
	PIEL	Łękawica	02-01-2-10-158 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	3,00
		Łękawica	02-01-2-10-158 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,40
		Łękawica	02-01-2-10-161 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	0,60
		Łękawica	02-01-2-10-161 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,40
		Łękawica	02-01-2-10-162 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,02
		Łękawica	02-01-2-10-166 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,00
		Łękawica	02-01-2-10-180 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	4	HA	1,36
OCHRL	O-BUDKIN	Łękawica	02-01-2-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	5,00
	O-BUDKIS	Łękawica	02-01-2-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	50,00
	O-POZ	Łękawica	02-01-2-10- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00
		Łękawica	02-01-2-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00
	O-SMIECI	Łękawica	02-01-2-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00
	O-ZGRYZC	Łękawica	02-01-2-10-158 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,50
		Łękawica	02-01-2-10-161 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,70
		Łękawica	02-01-2-10-162 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,51
		Łękawica	02-01-2-10-164 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,00
		Łękawica	02-01-2-10-166 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,50
		Łękawica	02-01-2-10-179 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,40
		Łękawica	02-01-2-10-180 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	0,68
		Łękawica	02-01-2-10-184 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	4	HA	1,00
OCHRP	P-PORZ	Łękawica	02-01-2-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00
POZ	IVD	Łękawica	02-01-2-10-164 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	388,00
		Łękawica	02-01-2-10-164 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	388,00
		Łękawica	02-01-2-10-186 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1071,00
		Łękawica	02-01-2-10-186 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1071,00
		Łękawica	02-01-2-10-187 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	433,00
		Łękawica	02-01-2-10-187 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	433,00
	PR	Łękawica	02-01-2-10- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	159,00
		Łękawica	02-01-2-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	159,00
	PTP	Łękawica	02-01-2-10- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	95,00
		Łękawica	02-01-2-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	95,00
	PTW	Łękawica	02-01-2-10- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
		Łękawica	02-01-2-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00

	TPP	Łękawica	02-01-2-10-170 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	194,00
		Łękawica	02-01-2-10-170 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	194,00
		Łękawica	02-01-2-10-174 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	98,00
		Łękawica	02-01-2-10-174 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	98,00
		Łękawica	02-01-2-10-179 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	114,00
		Łękawica	02-01-2-10-179 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	114,00
	TWP	Łękawica	02-01-2-10-162 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	117,00
		Łękawica	02-01-2-10-162 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	117,00
		Łękawica	02-01-2-10-166 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
		Łękawica	02-01-2-10-166 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich.

Lp.	Kategoria gleby	Symbol składu gleby	Stopień trudności
1	Gleby utworzone 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:

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 kłaczka 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.

III. Tabela stopni trudności prac wykonywanych przy pielęgnowaniu młodników.

Lp.	Zadrzewienie	Borowe bez boru bagiennego	Lasowe bez olesów	Bór bagienno 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