

Pakiet: 03/1

Dział	Grupa czynn.	Lednictwo/Szkółkarz inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do realizacji
POZ	IVO	Tamawa	04-23-1-06-253 -a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	93,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-253 -a -00	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	93,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-253 -b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	2 742,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-253 -b -00	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	2 742,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-253 -d -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	36,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-253 -d -00	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	36,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-254A -a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	576,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-254A -a -00	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	576,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-256 -b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	392,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-256 -b -00	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	392,00	1	CWD-P
	PR	Tamawa	04-23-1-06- - - -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	120,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06- - - -	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	120,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-252 -a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	76,00	1	CWD-P
	PRZEST	Tamawa	04-23-1-06-252 -a -00	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	76,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-252 -f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	32,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06-252 -f -00	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	32,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06- - - -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	----	M3	80,00	1	CWD-P
	PTP	Tamawa	04-23-1-06- - - -	ZRYW-PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	80,00	1	CWD-P
		Tamawa	04-23-1-06- - - -	GODZ-MHB	prace godz. wyk. ciągnięciem	1	H	30,00	403	GODZ-MHB
	ZS	Tamawa	04-23-1-06- - - -	GODZ-PILA	Prace godz. wyk. pilarką	1	H	22,00	397	GODZ-PILA
		Tamawa	04-23-1-06- - - -	GODZ-RHB	Prace godzinowe ręczne	1	H	42,00	396	GODZ-RHB
		Tamawa	04-23-1-06- - - -	REM-SZLZR	Napr. szlaku operacyjnego góry	1	M	1 150,00	7	REM-SZLZR
		Tamawa	04-23-1-06- - - -	WYK-DYL	Wykonanie dyfowanki	1	M	126,00	10	WYK-DYL
		Tamawa	04-23-1-06- - - -	WYK-SZLG	Wyk. szlaku oper. war. górskie	1	M	700,00	6	WYK-SZLG

Legenda:

I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wyhorzone z paszków, żerów i kamieni	pl, pzt, plk, plm, plm2, plmk, ps, ps2, psk, psm, pls, pls2, plsk, plsm, plsm2, plmk, pg, pgt, pgk, uż, uż2	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

Lp.	Typ pokryw gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typ siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez ci- Bory bagienne, sów i lasu łęgowego Bory górskie bez boru bagiennego	Łasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokryw	NAGA	I	II	III	IV
	zielna	SCIO				
	mszysta	ZEL				
	mszysto-ciemnicowa	MSZ				
2	zadarniona	MSZC	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	ZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZAD	III	IV	V	V

Opis poszczególnych typów pokryw gleby:

- Gleby bez pokryw (z pokrywą nagą i brak ścióły i runa/ lub ściółą i/tylko ściółą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują plały roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-ciemnicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
- Silnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przepłatający się system korzeni.
- Silnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi.
- Prace, przy których rodzaj pokryw nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (brzozy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokryw.

III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni roślinami roślino- ciężnymi
1	2	3	4
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłót, orlica i inne paprocie	I II
2	Niepogodzone nality drzew i krzewów, odręśła	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czerecha amerykańska	II IV
3	Uciążliwe gatunki pokryw gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III VI
4	Stopień trudności przy łącz- nym pokryciu uciążliwą ro- ślinnością	w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II III
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III IV
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III V
		w przypadku wystąpienia gatunków wymienionych w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III VI

**Uwaga:** Do osobnego potraktowania grupy roślin przy ustalaniu stopnia trudności w tabeli IV. wymagany jest ich min. 10% udział na powierzchni uprawy (lub jej części) podlegającej wykoszeniu.

W razie potrzeby wykaszania powierzchni upraw przy pokryciu powierzchni konkurencyjnymi roślinami do 25%, stopień trudności należy określić według pokrycia uciążliwymi gatunkami roślin dla powierzchni określonej granicy wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kępy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonąć dla danej, sumarycznej powierzchni.

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włącznie kończą się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% kończą się na literę „G”. Nachylenie terenu zaakręla się do pełnego procentu. Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania odpowiednio dla warunków poszczególnych jednostek organizacyjnych czy też pozycji.

IV. Tabela stopni trudności dla prac wykonywanych przy pielęgnowaniu upraw i miodników (czyszczenia)

Do czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni uprawy/miodnika roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopień Trudności	Granice procentowe wzrostu gatunków głównych				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
	2	3	4	5	6
Stopień trudności	I	II	III	IV	V

Do ustalenia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i miodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchnię udziału gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Powyżej 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym - całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

\*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uważa się:

- Drewno: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olcha, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
- Krzewy i krzewinki: bez czarny, czerecha amerykańska, dereń, głóg, jeżyna, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
- Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłót, osiet, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

Przedstawiona lista gatunków roślin utrudniających wzrost gatunków głównych nie jest listą zamkniętą, co oznacza możliwość jej uzupełniania.

