

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Część III - Pakiet XV Wykonanie usług z zakresu rozdrabniania resztek poeksploatacyjnych na terenie Nadleśnictwa Olawa

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkoła/inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	MA-PORZ	Kawiniec	13-20-2-08-121 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	4	HA	3,46	14	ROZDR-PP
		Kawiniec	13-20-2-08-142 -a -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	4	HA	0,58	14	ROZDR-PP
		Kawiniec	13-20-2-08-147 -d -89	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	4	HA	1,68	14	ROZDR-PP
		Kawiniec	13-20-2-08-150 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	4	HA	2,40	14	ROZDR-PP
		Kawiniec	13-20-2-08-173 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	1,75	14	ROZDR-PP
		Kawiniec	13-20-2-08-81 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	3	HA	2,29	14	ROZDR-PP
		Kawiniec	13-20-2-08-97 -a -01	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	4	HA	3,94	14	ROZDR-PP
		Kawiniec	13-20-2-08-97 -a -89	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	4	HA	1,94	14	ROZDR-PP
		Paczków	13-20-2-09-103 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	1,05	14	ROZDR-PP
		Paczków	13-20-2-09-175 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	4,45	14	ROZDR-PP
		Paczków	13-20-2-09-83 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	1,41	14	ROZDR-PP
		Paczków	13-20-2-09-83 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	0,53	14	ROZDR-PP
		Chrzęstawa	13-20-2-10-137 -g -89	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	2,03	14	ROZDR-PP
		Chrzęstawa	13-20-2-10-317 -m -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	1,42	14	ROZDR-PP
		Chrzęstawa	13-20-2-10-318 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	1,17	14	ROZDR-PP
		Chrzęstawa	13-20-2-10-323 -g -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	2,29	14	ROZDR-PP
		Chrzęstawa	13-20-2-10-338 -c -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	0,86	14	ROZDR-PP
		Chrzęstawa	13-20-2-10-339 -e -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	1,73	14	ROZDR-PP
		Chrzęstawa	13-20-2-10-346 -a -89	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	0,80	14	ROZDR-PP
		Dziuplina	13-20-2-13-181 -e -99	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	1,94	14	ROZDR-PP
Dziuplina	13-20-2-13-194 -f -89	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	2	HA	1,27	14	ROZDR-PP		
Dziuplina	13-20-2-13-361 -b -00	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	2	HA	2,44	14	ROZDR-PP		
Dziuplina	13-20-2-13-372 -f -88	ROZDR-PP	rozdrab. poz. pozręb.bez m.z.gle	1	HA	4,42	14	ROZDR-PP		
						2	HA	2,88	14	ROZDR-PP

Legenda:

### I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrouy granulometrycznej	Stopień trudności
1	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i lamieni	2	4
2	Pozostałe	3	I
		4	II

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

Lp.	Nazwa	Symbol	Typy siedliskowe lasu (siedliska)				Bory bagienne górskie i wysokogórskie		
			Lasowe bez otworow	Bory bagienne górskie i wysokogórskie	Lasowe bez otworow	Bory bagienne górskie i wysokogórskie			
1	bez pokrywy	NAGA	1	2	3	4	5	6	7
2	zielta mszysia	SCIO	I	II	III	IV	V	VI	VII
3	słnie zadarniona	ZAD	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
4	słnie zachwaszczona	SZAD	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX

#### Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą/brak ścioly i runa/ lub ściolą tylko ściola, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują platy roślin zielnych), pokrywą mszysłą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysło-czernicową (gdzie kobierce mchów występują na przemian z płatami borówek).
- Zadarniona – pokrywa, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub lany borówek.
- Słnie zadarniona – pokrywa, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplątający się system korzeni.
- Słnie zachwaszczona – pokrywa, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozbogi.
- Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy przydzielić do stopni trudności jak dla warunków bez pokrywy.

### III. Tabela stopni trudności usuwania konkurencyjnej roślinności podczas pielęgnowania upraw

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin				
			25% do 50%	50%	powyżej 50%	5	6
1	Uciążliwe rośliny zielne	Uzelnik leśny, porzeczka trawy, pokrzywa, chmiel, rawnik, artika i inne paprocie	I	II	III	IV	V
2	Niepożądane nakiły drzew i krzewów odrósł	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czereśnia amerykańska	II	III	IV	V	VI
3	Uciążliwe gałki pokrywające powierzchnię	robinia akagowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	IV	V	VI	VII
4	Stopień trudności przy kączeniu pokrywających powierzchnię gałkami	w przypadku wystąpienia gałkowatych w wymiarach w wierszu Lp. 1 i Lp. 2	II	III	IV	V	VI
5	Stopień trudności przy kączeniu pokrywających powierzchnię gałkami	wymienionych w wierszu Lp. 1 i Lp. 3	III	IV	V	VI	VII
6	Stopień trudności przy kączeniu pokrywających powierzchnię gałkami	wymienionych w wierszu Lp. 2 i Lp. 3	III	IV	V	VI	VII
7	Stopień trudności przy kączeniu pokrywających powierzchnię gałkami	w przypadku wystąpienia gałkowatych w wymiarach w wierszu Lp. 1, Lp. 2 i Lp. 3	III	IV	V	VI	VII

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 granicą wymagane go zabiegu.

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

Kody czynności do 40% nachylenia terenu włączają się na literę „N”, natomiast dla terenów o nachyleniu wyższym niż 40% korzystać się na literę „G”. Nachylenie terenu zaokrągla 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 imobilizacji (czyszczenia)

Dla czyszczeń wczesnych i czyszczeń późnych należy przyjąć stopnie trudności określone na podstawie pokrycia powierzchni upraw/imobilizacji roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych:

Stopnie trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	1	2	3	4	5
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V
Granice	0-8%	8-30%	31-55%	51-75%	Powyżej 75%

Dla udehlenia określenia procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw/imobilizacji w poszczególnych przypadkach procentowych a mianowicie:

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

\*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uważa się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jasek, klon, lipa, modrzew, olcha, osika, robinia akagowa, sosna, śwęk, topola, wierzba.
2. Krzewy i trzcinowate: bez czarny, czereśnia amerykańska, drzewo, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszcyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żmłowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, rawnik, osat, otka, pokrzywa, powłó, st. trzmiel, wierzbinka.

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

