

## Załącznik nr 2.2. do SWZ

Pakiet: 6

## Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

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
	AGROT	Bezhlebie	02-03-1-10-710 -f -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,31	21	WPOD-BN
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -d -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,82	21	WPOD-BN
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,08	21	WPOD-BN
		Bezhlebie	02-03-1-10-730 -c -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,30	21	WPOD-BN
	CP	Bezhlebie	02-03-1-10-718 -f -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,47	116	CP-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-718 -f -00	CZ>50S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,51-75%	2	HA	0,31	116	CP-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	2,53	112	CW-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -r -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	2,67	116	CP-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,78	116	CP-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-769 -c -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	1	HA	0,55	116	CP-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-778 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,22	116	CP-W
	CW	Bezhlebie	02-03-1-10-711 -a -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	0,20	112	CW-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -d -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,30	112	CW-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-722 -c -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	0,71	112	CW-W
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -g -00	CW>05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	0,55	112	CW-W
	ODN-ZŁOŻ	Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	1,50	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	1,50	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	3,00	66	KOP-ROW
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	1,50	95	SADZ WIEL
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	ZAL-2LL	załad.2-3I.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,50	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	DOŁ-1L	dolow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	14,74	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	0,80	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	15,54	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	5,00	66	KOP-ROW
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	14,74	94	SADZ 1R
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	0,80	95	SADZ WIEL
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	ZAL-1LL	załad.1lat.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	14,74	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	ZAL-2LL	załad.2-3I.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,80	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	DOŁ-1L	dolow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	8,52	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	0,30	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	8,82	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	5,00	66	KOP-ROW
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	2,52	97	SAD-BRYŁ
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	6,00	94	SADZ 1R
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	0,30	95	SADZ WIEL
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	ZAL-1LL	załad.1lat.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	8,52	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	ZAL-2LL	załad.2-3I.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,30	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	DOŁ-1L	dolow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	9,37	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	0,30	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	9,67	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	5,00	66	KOP-ROW
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	3,57	97	SAD-BRYŁ
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	2	TSZT	5,80	94	SADZ 1R
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	0,30	95	SADZ WIEL
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	ZAL-1LL	załad.1lat.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	9,37	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	ZAL-2LL	załad.2-3I.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,30	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	DOŁ-1L	dolow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	2,10	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	2,10	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	3,00	66	KOP-ROW
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	2,10	94	SADZ 1R
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	ZAL-1LL	załad.1lat.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,10	103	DOW-SADZ
	ODN-ZRB	Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	DOŁ-1I	dolow. 1 lat. igł. z donies.	1	TSZT	5,22	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	DOŁ-1L	dolow. 1 lat. liśc. z donies.	1	TSZT	5,89	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	DOŁ-2L	dolow. 2-3 I liśc. z donies.	1	TSZT	0,20	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	11,31	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	5,00	66	KOP-ROW
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	1,89	97	SAD-BRYŁ
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	9,22	94	SADZ 1R
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	0,20	95	SADZ WIEL
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	ZAL-1IL	załad.1lat.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,22	103	DOW-SADZ

HOD		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	ZAL-1LL	załad.1lat.liś.rozład.-zabezp.	1	TSZT	5,89	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	ZAL-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,20	103	DOW-SADZ
	PIEL	Bezhlebie	02-03-1-10-710 -d -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,30	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-711 -g -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,89	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	1,45	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -c -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,66	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -f -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,63	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-713 -d -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,66	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-713 -g -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,56	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -d -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,18	109	KOSZ UC
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -f -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,15	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-716 -h -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,61	109	KOSZ UC
		Bezhlebie	02-03-1-10-717 -g -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,30	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-717 -gx -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	1,20	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-718 -d -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,14	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -g -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,25	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -b -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,99	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	2,22	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -g -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,22	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -m -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,96	109	KOSZ UC
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -o -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,86	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	1,24	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -t -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,96	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	1,35	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-727 -b -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,80	109	KOSZ UC
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,30	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-735 -d -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,68	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-736 -b -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,91	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-764 -b -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,40	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-765 -f -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,15	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-766 -b -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,72	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-767 -d -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,35	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-768 -b -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,10	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-768 -c -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,78	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-768 -f -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,08	109	KOSZ UC
		Bezhlebie	02-03-1-10-769 -c -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	0,15	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-770 -d -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	1,24	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-770 -f -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	2,40	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-774 -a -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	2	HA	2,06	107	KOSZ UA
		Bezhlebie	02-03-1-10-776 -a -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,81	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-777 -c -00	KOSZ-CRN	Wykaszw uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,49	108	KOSZ UB
		Bezhlebie	02-03-1-10-765 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	1,16	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-765 -f -00	POPR-1KP	sadz.popr 1 l.kostur pasy/tale	1	TSZT	1,16	96	SADZ POP
		Bezhlebie	02-03-1-10-765 -f -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,32	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-765 -f -00	ZAL-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,84	103	DOW-SADZ

	POPR	Bezhlebie	02-03-1-10-768 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	0,42	103	DOW-SADZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-768 -c -00	POPR-WM	sadzenie wielo.w jamkę w popr	1	TSZT	0,46	96	SADZ POP
		Bezhlebie	02-03-1-10-768 -c -00	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	1	TSZT	0,42	52	WYK-TAL60
		Bezhlebie	02-03-1-10-765 -f -00	PRZ-TALSA	przek.gleby na tal.w miej.sadz	3	TSZT	1,16	58	PRZ-TALSA
		Bezhlebie	02-03-1-10-768 -c -00	PRZ-TALSA	przek.gleby na tal.w miej.sadz	2	TSZT	0,42	58	PRZ-TALSA
		Bezhlebie	02-03-1-10-768 -c -00	ZAL-2LL	załad.2-3liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,42	103	DOW-SADZ
OCHRL	O-GRODZN	Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	-----	HM	2,00	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatk rozb.nizin	-----	HM	3,80	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -a -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	100,00	143	WYK-SLUPL
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	-----	HM	3,00	139	GRODZ-SN
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	GRODZ-SN	grodenie upraw siatką niziny	-----	HM	8,30	139	GRODZ-SN
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	-----	HM	11,20	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	550,00	143	WYK-SLUPL
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	-----	HM	3,00	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	-----	HM	6,50	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -p -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	200,00	143	WYK-SLUPL
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	HM	3,00	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	-----	HM	6,24	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -g -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	190,00	143	WYK-SLUPL
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	-----	HM	2,00	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	-----	HM	2,55	141	GRODZ-SRN
		Bezhlebie	02-03-1-10-731 -c -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	70,00	143	WYK-SLUPL
	O-GRODZR	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	3,00	389	GODZ MH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-710 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	-----	HM	2,00	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-710 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	-----	HM	4,86	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-714 -k -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	-----	HM	1,00	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-714 -k -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	-----	HM	2,50	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-722 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	-----	HM	3,00	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-722 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	-----	HM	5,91	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-769 -f -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	-----	HM	3,00	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-769 -f -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	-----	HM	5,38	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-778 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	-----	HM	4,00	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-778 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	-----	HM	8,61	145	GRODZ-DEM
		Bezhlebie	02-03-1-10-778 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	-----	HM	1,00	145	GRODZ-DEM
	Bezhlebie	02-03-1-10-778 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	-----	HM	3,03	145	GRODZ-DEM	
	O-GRODZS	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	K GRODZEN	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	40,00	146	K GRODZEN
	O-PALIK	Bezhlebie	02-03-1-10-765 -f -00	ZAB-UPAL3	zabezp. drzewek w 3 paliki	-----	TSZT	0,16	125	ZAB-UPAL
OCHRP	P-INFO	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00	384	GODZ RH8
	P-PASYS	Bezhlebie	02-03-1-10-715 -d -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	-----	HA	0,81	163	PPOŻ-PORZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-718 -f -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	-----	HA	0,24	163	PPOŻ-PORZ
		Bezhlebie	02-03-1-10-735 -a -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	-----	HA	0,60	163	PPOŻ-PORZ
	P-PORZ	Bezhlebie	02-03-1-10-709 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-709 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-709 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-711 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-711 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-711 -h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	12,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-713 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	4,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-713 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	6,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-714 -o -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-716 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	4,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-716 -h -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	6,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-717 -hx -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-718 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	6,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-718 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-718 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	4,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	4,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -i -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-719 -k -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00	384	GODZ RH8

		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -i -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-720 -n -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-725 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	12,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-725 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	7,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-725 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-725 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-726 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-735 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	3,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-735 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-735 -k -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-773 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	7,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-776 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00	384	GODZ RH8
		Bezhlebie	02-03-1-10-776 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	4,00	384	GODZ RH8
	P-POŻAR	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	DOZ DOG	Prace wykonywane ręcznie przy dogaszaniu i dozorowaniu pożarów	-----	H	20,00	165	DOZ DOG
		Bezhlebie	02-03-1-10- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	6,00	389	GODZ MH8
OCHRPR	OP-PROGR	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	4,00	390	GODZ MH23
		Bezhlebie	02-03-1-10- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	10,00	388	GODZ RH23
POZ	IIIA	Bezhlebie	02-03-1-10-730 -c -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	315,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-730 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	315,00	2	CWD-D
	IVD	Bezhlebie	02-03-1-10-710 -f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	232,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-710 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	232,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -d -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	453,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	453,00	2	CWD-D
	POZ-P	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	60,00	389	GODZ MH8
		Bezhlebie	02-03-1-10- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	110,00	384	GODZ RH8
	PR	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	345,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	345,00	2	CWD-D
	PTP	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	382,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	382,00	2	CWD-D
	PTW	Bezhlebie	02-03-1-10- - -	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	159,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	159,00	2	CWD-D
	TPP	Bezhlebie	02-03-1-10-711 -i -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	128,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-711 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	128,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -g -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	37,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-712 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	37,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-713 -h -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	56,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-713 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	56,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-716 -i -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	35,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-716 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	35,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-721 -a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	162,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-721 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	162,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-721 -f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	56,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-721 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	56,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	57,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	57,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -x -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	104,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -x -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	104,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -y -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	46,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-723 -y -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	46,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-729 -a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	29,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-729 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	29,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-767 -c -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	74,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-767 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	74,00	2	CWD-D
	TWP	Bezhlebie	02-03-1-10-710 -c -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	28,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-710 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	28,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-711 -f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	29,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-711 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	29,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -c -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	126,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-715 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	126,00	2	CWD-D
		Bezhlebie	02-03-1-10-735 -a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	76,00	2	CWD-D

	Bezchlebie	02-03-1-10-735 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	76,00	2	CWD-D
	Bezchlebie	02-03-1-10-769 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	152,00	2	CWD-D
	Bezchlebie	02-03-1-10-769 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	152,00	2	CWD-D
	Bezchlebie	02-03-1-10-777 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	9,00	2	CWD-D
	Bezchlebie	02-03-1-10-777 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	9,00	2	CWD-D

#### Legenda:

##### I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich

Lp.	Gatunki gleb	Symbol podgrupy granulometrycznej	Stopień trudności
1	2	3	4
1.	Gleby wytworzone z piasków, żwirów i kamieni	pl, plż, plk, plm, plmż, plmk, ps, psż, psk, psm, pls, plsz, plsk, plsm, plsmż, plsmk, pg, pgż, pgk, uż, upż	I
2.	Pozostałe	Pozostałe (nie wymienione powyżej)	II

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

Lp.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez ol-sów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagienne, olsy i lasy łęgowe Lasy górskie	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA	I	II	III	IV
	zielna	ŚCIO				
	mszysta	ZIEL				
	mszysto-czernicowa	MSZ				
2	zadarniona	MSZC	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	ZAD				
4	silnie zachwaszczona	SZAD				
		SZCH				

#### Opis poszczególnych typów pokrywy gleby:

- Gleby bez pokrywy (z pokrywą nagą /brak ścióły i runa/ lub ściółą /tylko ściółą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płyty roślin zielnych), pokrywą mszystą (z kobiercami mchów zajmującymi całą albo przeważającą część powierzchni) oraz mszysto-czernicową (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 przeplatający 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 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 nielagowania upraw



**czas pielęgnowania upraw**

Lp.	Wyszczególnienie	Przykłady uciążliwych gatunków roślin	Stopień trudności przy pokryciu powierzchni uciążliwymi gatunkami roślin	
			25% do 50%	powyżej 50%
1	2	3	4	5
1	Uciążliwe rośliny zielne	trzcinnik leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłóć, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrosła	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokryw gleby (kolczaste i ciemiste)	robinia akacjowa, tarnina, jeżyna, malina, róża	III	VI
4	Stopień trudności przy łącznym pokryciu uciążliwą roślinnością	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 granicą wymaganego zabiegu.

W przypadku zabiegu wykonywanego na powierzchniach możliwych do wyodrębnienia (np.: gniazda, kepy, pasy itp.) szacunek procentowego pokrycia wykonać 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 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 młodników (czyszczenia)**

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

Stopnie Trudności	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*				
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%
1	2	3	4	5	6
Stopnie trudności	I	II	III	IV	V

Dla ułatwienia określeń procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników 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 powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 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 uznaje się:

1. Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, olsza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzb.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
3. Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłóć, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

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













