

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 10

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	CP	Budki	16-13-3-12-153 -h -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	1,36	116	CP-W
		Budki	16-13-3-12-153 -h -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	4	HA	0,58	116	CP-W
		Budki	16-13-3-12-174 -c -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	0,19	116	CP-W
		Budki	16-13-3-12-174 -c -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	3	HA	0,77	116	CP-W
		Budki	16-13-3-12-183 -d -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	4	HA	0,99	116	CP-W
		Budki	16-13-3-12-186 -k -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	4	HA	0,70	116	CP-W
		Budki	16-13-3-12-8 -c -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	0,37	116	CP-W
		Budki	16-13-3-12-8 -c -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	2	HA	1,49	116	CP-W
	CW	Budki	16-13-3-12-118 -j -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	5	HA	0,73	112	CW-W
	MA-PORZ	Budki	16-13-3-12-153 -h -00	ROZDR-PDR	Rozdr.pozręb.b.m.z gle-wyr.dro	2	HA	0,10	15	ROZDR-PDR
		Budki	16-13-3-12-153 -h -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	2	HA	3,10	14	ROZDR-PP
		Budki	16-13-3-12-154 -l -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	2,42	14	ROZDR-PP
		Budki	16-13-3-12-165 -b -02	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	0,20	14	ROZDR-PP
		Budki	16-13-3-12-165 -b -98	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	0,45	14	ROZDR-PP
		Budki	16-13-3-12-165 -c -99	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	0,65	14	ROZDR-PP
		Budki	16-13-3-12-182 -f -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	0,35	14	ROZDR-PP
		Budki	16-13-3-12-183 -d -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	1	HA	2,21	14	ROZDR-PP
		Budki	16-13-3-12-186 -k -00	ROZDR-PP	rozdrab.poz.pozręb.bez m.z gle	3	HA	0,97	14	ROZDR-PP
	ODN-GLEB	Budki	16-13-3-12-153 -h -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	2	KMTR	24,61	77	WYK WAŁK
		Budki	16-13-3-12-154 -l -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	18,61	77	WYK WAŁK
		Budki	16-13-3-12-165 -b -02	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	1,54	77	WYK WAŁK
		Budki	16-13-3-12-165 -b -98	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	3,46	77	WYK WAŁK
		Budki	16-13-3-12-165 -c -99	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	5,00	77	WYK WAŁK
		Budki	16-13-3-12-182 -f -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	2,69	77	WYK WAŁK
		Budki	16-13-3-12-183 -d -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	1	KMTR	16,99	77	WYK WAŁK
		Budki	16-13-3-12-186 -k -00	WYK WAŁK	Przyg. gleby plugofrezarką	3	KMTR	7,46	77	WYK WAŁK
	ODN-POZ	Budki	16-13-3-12- - -	DOŁ-2L	dółw. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	2,10	103	DOW-SADZ
		Budki	16-13-3-12- - -	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	53,22	103	DOW-SADZ
		Budki	16-13-3-12- - -	ZAŁ-1LP	załad.1lat.liśc.rozład.-zabez	1	TSZT	51,12	103	DOW-SADZ
		Budki	16-13-3-12- - -	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,20	103	DOW-SADZ
	ODN-ZŁOŻ	Budki	16-13-3-12-11 -f -00	SAD-B<300	sadz zakrty s.korz.brył do300	1	TSZT	6,30	97	SAD-BRYŁ
		Budki	16-13-3-12-11 -f -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	0,20	95	SADZ WIEL
		Budki	16-13-3-12-11 -g -00	SAD-B<300	sadz zakrty s.korz.brył do300	2	TSZT	6,00	97	SAD-BRYŁ
		Budki	16-13-3-12-11 -g -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	0,20	95	SADZ WIEL
		Budki	16-13-3-12-149 -a -00	SAD-B<300	sadz zakrty s.korz.brył do300	2	TSZT	8,40	97	SAD-BRYŁ
		Budki	16-13-3-12-149 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	0,20	95	SADZ WIEL
		Budki	16-13-3-12-149 -c -01	SAD-B<300	sadz zakrty s.korz.brył do300	2	TSZT	2,70	97	SAD-BRYŁ
		Budki	16-13-3-12-149 -c -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	0,20	95	SADZ WIEL
		Budki	16-13-3-12-149 -d -00	SAD-B<300	sadz zakrty s.korz.brył do300	2	TSZT	2,52	97	SAD-BRYŁ
		Budki	16-13-3-12-149 -d -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	0,90	95	SADZ WIEL
		Budki	16-13-3-12-149 -f -01	SAD-B<300	sadz zakrty s.korz.brył do300	2	TSZT	7,80	97	SAD-BRYŁ
		Budki	16-13-3-12-149 -f -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	0,20	95	SADZ WIEL
		Budki	16-13-3-12-164 -g -01	SAD-B<300	sadz zakrty s.korz.brył do300	2	TSZT	9,60	97	SAD-BRYŁ
		Budki	16-13-3-12-164 -g -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	2	TSZT	0,20	95	SADZ WIEL
	PIEL	Budki	16-13-3-12-117 -l -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	2,94	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-118 -f -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	2,37	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-12 -g -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,70	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-138 -o -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	2,28	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-148 -b -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,65	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-148 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	6	HA	2,34	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-150 -a -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,65	109	KOSZ UC

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 10

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	PIEL	Budki	16-13-3-12-154 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,35	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-154 -f -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	3,13	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-154 -h -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,00	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-155 -a -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,15	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-155 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,65	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-164 -a -99	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	1,30	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-165 -b -04	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,40	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-165 -b -05	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,35	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-165 -c -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,80	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-165 -d -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	3,46	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-166 -a -04	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,31	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-166 -c -01	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,66	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-166 -d -02	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,45	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-183 -a -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	0,65	109	KOSZ UC
		Budki	16-13-3-12-6 -c -00	KOSZ-PWN	Wykasz.w uprawach mechan, <40%	5	HA	3,73	109	KOSZ UC
OCHRL	O-GRODZN	Budki	16-13-3-12-11 -f -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	2,00	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-11 -f -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	8,50	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-149 -a -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	1,00	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-149 -a -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	10,10	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-149 -c -01	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	1,00	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-149 -c -01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	3,50	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-149 -d -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	1,00	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-149 -d -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	4,50	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-149 -f -01	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	3,00	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-149 -f -01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	10,00	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-164 -g -01	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	3,00	139	GRODZ-SN
		Budki	16-13-3-12-164 -g -01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	12,50	139	GRODZ-SN
	O-GRODZS	Budki	16-13-3-12- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	1,00	146	K GRODZEŃ
		Budki	16-13-3-12- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	10,00	146	K GRODZEŃ
	O-KONTRU	Budki	16-13-3-12-154 -l -00	GODZ RYJ	Godz. transp. puł. ryjkowce	1	H	4,00	131	PUL-RYJ
		Budki	16-13-3-12-154 -l -00	PUL-RYJ	wykl. pułapek na ryjkowce	1	SZT	50,00	131	PUL-RYJ
	O-POZ	Budki	16-13-3-12- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	389	GODZ MH8
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	8,00	384	GODZ RH8
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	1	H	4,00	386	GODZ RU8
	O-PROGNŚ	Budki	16-13-3-12-117 -h -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD
		Budki	16-13-3-12-11 -b -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD
		Budki	16-13-3-12-151 -a -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD
		Budki	16-13-3-12-183 -i -99	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD
		Budki	16-13-3-12-96 -c -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	134	SZUK-OWAD
	O-SMIECI	Budki	16-13-3-12- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	12,00	389	GODZ MH8
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	80,00	384	GODZ RH8
	O-SPALGAŁ	Budki	16-13-3-12- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	10,00	389	GODZ MH8
		Budki	16-13-3-12- - -	PORZ-SPAL	spalanie pozost.pozręb.	1	M3P	20,00	148	PORZ-SPAL
		Budki	16-13-3-12- - -	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	20,00	149	PORZ-STOS
	O-ZGRYZC	Budki	16-13-3-12-165 -d -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repeleńtach	1	H	1,00	117	ZAB-REPEL

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 10

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
OCHRL	O-ZGRYZC	Budki	16-13-3-12-165 -d -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,66	117	ZAB-REPEL
		Budki	16-13-3-12-166 -c -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	117	ZAB-REPEL
		Budki	16-13-3-12-166 -c -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,66	117	ZAB-REPEL
		Budki	16-13-3-12-183 -i -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	117	ZAB-REPEL
		Budki	16-13-3-12-183 -i -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,36	117	ZAB-REPEL
		Budki	16-13-3-12-97 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	117	ZAB-REPEL
		Budki	16-13-3-12-97 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,77	117	ZAB-REPEL
OCHRP	P-PASYS	Budki	16-13-3-12-176 -b -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,16	163	PPOŻ-PORZ
	P-PATRP	Budki	16-13-3-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	60,00	384	GODZ RH8
	P-POŻAR	Budki	16-13-3-12- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	-----	H	30,00	165	DOZ DOG
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	10,00	389	GODZ MH8
	UT-WODA	Budki	16-13-3-12-188 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	5,00	384	GODZ RH8
		Budki	16-13-3-12-188 -c -00	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	5,00	386	GODZ RU8
OCHRPR	OP-BUDKIS	Budki	16-13-3-12- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	-----	SZT	15,00	157	CZYSZ-BUD
POZ	IID	Budki	16-13-3-12-165 -d -98	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	52,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-165 -d -98	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	52,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-165 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	53,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-165 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	53,00	2	CWD-D
	IIIA	Budki	16-13-3-12-12 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	281,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-12 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	27,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-12 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	281,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-12 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	27,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-154 -f -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	280,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-154 -f -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	6,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-154 -f -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	280,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-154 -f -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	6,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-154 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	193,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-154 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	8,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-154 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	193,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-154 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	8,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-183 -i -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	248,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-183 -i -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	248,00	2	CWD-D
	IIIAU	Budki	16-13-3-12-138 -m -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1 121,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-138 -m -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-138 -m -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1 121,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-138 -m -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00	2	CWD-D
	PM	Budki	16-13-3-12- - -	PODWOZ-DA	Podw. dr. za k. n. r. 1000 m	-----	M3	50,00	5	PODWOZ-DA
		Budki	16-13-3-12- - -	PODWOZ-DK	Podwoz drewna do 1000 m	-----	M3	50,00	4	PODWOZ-DK
	POZ-P	Budki	16-13-3-12- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	10,00	389	GODZ MH8
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	20,00	385	GODZ PILA
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	90,00	384	GODZ RH8
	PR	Budki	16-13-3-12- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	220,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	220,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12- - -	ZRYW-WYDŁ	Dopl. wydł. zryw. za k. 100 m	-----	M3	375,00	3	ZRYW-WYDŁ
	PTP	Budki	16-13-3-12- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	180,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	180,00	2	CWD-D
	PTW	Budki	16-13-3-12- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00	2	CWD-D
	TPP	Budki	16-13-3-12-10 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	125,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-10 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	125,00	2	CWD-D

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

## Pakiet: 10

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	TPP	Budki	16-13-3-12-10 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	70,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-10 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	70,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-10 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	145,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-10 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	145,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-118 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	40,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-118 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	40,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-118 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	75,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-118 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	75,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-119 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	374,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-119 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	374,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-119 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	265,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-119 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	104,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-119 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	265,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-119 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	104,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-119 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	59,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-119 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	59,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-139 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	200,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-139 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	200,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-151 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	140,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-151 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	140,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-151 -d -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	150,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-151 -d -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	150,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	230,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	230,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	230,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	230,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	260,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	260,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -I -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	130,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -I -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	130,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-157 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	220,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-157 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	35,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-157 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	220,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-157 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	35,00	2	CWD-D
	TWP	Budki	16-13-3-12-166 -b -01	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	370,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-166 -b -01	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	28,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-166 -b -01	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	370,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-166 -b -01	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	28,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-192 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-192 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-137 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	45,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-137 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	45,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	100,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-152 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	100,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-170 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	80,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-170 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	80,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-174 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	450,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-174 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	450,00	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 10

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	TWP	Budki	16-13-3-12-176 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	57,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-176 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	57,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-185 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	55,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-185 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	55,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-196 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	215,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-196 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-196 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	215,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-196 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-7 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-7 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-7 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-7 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-8 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	45,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-8 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	45,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-8 -m -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	25,00	2	CWD-D
		Budki	16-13-3-12-8 -m -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	25,00	2	CWD-D
	ZS	Budki	16-13-3-12- - -	WYK SZLN	Wyk. szlaku oper. war. nizinne	-----	M	100,00	8	WYK SZLN
	ZS-S	Budki	16-13-3-12- - -	REM SZLN	Napr. szlaku operac. niziny	-----	M	100,00	9	REM SZLN
UBOCP	CHOINKIL	Budki	16-13-3-12- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	2,00	390	GODZ MH23
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00	384	GODZ RH8
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	6,00	386	GODZ RU8
UTRZ	UT-TURYST	Budki	16-13-3-12- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	5,00	389	GODZ MH8
		Budki	16-13-3-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	5,00	384	GODZ RH8

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

## 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, plsż, 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

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olsów 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	ZIEL				
	mszysta	MSZ				
	mszysto-czernicowa	MSZC				
2	zadarniona	ZAD	II	III	IV	V
3	silnie zadarniona	SZAD	III	IV	IV	V
4	silnie zachwaszczona	SZCH	III	IV	V	V

## 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.

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

**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%	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, odrośla	brzoza, osika, grab, żarnowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	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, kępy, 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.



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

**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	Granice przedziałów	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, wierzba.
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, wierzbowka.

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