

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 3.L-Karwiniec

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	Karwiniec	13-20-2-08-100 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,30	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-122 -f -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,54	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-123 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,17	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,95	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -j -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	0,63	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -j -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,62	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -h -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,68	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -h -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	4	HA	0,29	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -I -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,46	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -I -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	0,37	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-68 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	2,48	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-68 -d -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	2,48	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-71 -i -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	1,30	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-80 -g -01	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,26	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-80 -i -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,26	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-80 -i -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	0,40	124	CP-W
		Karwiniec	13-20-2-08-84 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	1,94	124	CP-W
		HOD	CW	Karwiniec	13-20-2-08-115 -a -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	5	HA	0,27
Karwiniec	13-20-2-08-118 -h -00			CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	5	HA	0,58	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-145 -a -00			CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	4	HA	0,26	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-145 -a -00			CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	4	HA	1,02	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-62 -b -00			CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	0,45	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-62 -d -01			CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	2,67	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-64 -f -00			CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	5	HA	0,86	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-64 -f -00			CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	5	HA	0,21	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-66 -m -01			CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	5	HA	2,10	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-80 -b -00			CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	5	HA	0,32	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-80 -b -00			CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	5	HA	0,32	120	CW-W
Karwiniec	13-20-2-08-81 -f -00			CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	5	HA	1,05	120	CW-W
HOD	MA-PORZ	Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	GODZ OPR	Godziny transp.przy opryskach	----	H	1,00	26	OPR-UC
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	OPR-UC	Oprysk upraw opryskiwaczem	1	HA	1,03	26	OPR-UC
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	GODZ OPR	Godziny transp.przy opryskach	----	H	2,00	26	OPR-UC
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	OPR-UC	Oprysk upraw opryskiwaczem	1	HA	2,68	26	OPR-UC
		Karwiniec	13-20-2-08-173 -c -00	GODZ OPR	Godziny transp.przy opryskach	----	H	2,00	26	OPR-UC
		Karwiniec	13-20-2-08-173 -c -00	OPR-UC	Oprysk upraw opryskiwaczem	1	HA	1,75	26	OPR-UC
HOD	ODN-GLEB	Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	3	KMTR	6,60	68	WYK-PASCZ
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	WYK-PASCZ	wyorywanie bruzd-plug leśny	2	KMTR	12,45	68	WYK-PASCZ
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	WYK-POGCZ	wyoryw.bruzd plug leś.z pogięb	2	KMTR	2,44	73	WYK-POGCZ
HOD	ODN-ZŁOŻ	Karwiniec	13-20-2-08-118 -h -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	8,00	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-118 -h -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	1	TSZT	8,00	99	SADZ 1R
		Karwiniec	13-20-2-08-118 -h -00	ZAL-1LL	załad.1lat.liś.rozład.-zabezp.	1	TSZT	8,00	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	8,74	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	8,24	103	SAD-BRYŁ
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	0,50	100	SADZ WIEL
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	8,24	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	ZAL-2LL	załad.2-3liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,50	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	21,44	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	17,92	103	SAD-BRYŁ
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	3,52	100	SADZ WIEL
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	17,92	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -h -00	ZAL-2LL	załad.2-3liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	3,52	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-173 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	12,28	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-173 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	12,28	100	SADZ WIEL
		Karwiniec	13-20-2-08-173 -c -00	ZAL-2LL	załad.2-3liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	12,28	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-74 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	23,80	111	DOW-SADZ

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 3.L-Karwiniec

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	ODN-ZŁOŻ	Karwiniec	13-20-2-08-74 -b -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	22,00	103	SAD-BRYŁ
		Karwiniec	13-20-2-08-74 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	1,80	100	SADZ WIEL
		Karwiniec	13-20-2-08-74 -b -00	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igł.rozład.-zabezp.	1	TSZT	22,00	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-74 -b -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3lat.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,80	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-83 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	8,00	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-83 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	1	TSZT	8,00	100	SADZ WIEL
		Karwiniec	13-20-2-08-83 -c -00	ZAŁ-2LL	załad.2-3lat.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	8,00	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-84 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	22,96	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-84 -c -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	22,96	103	SAD-BRYŁ
		Karwiniec	13-20-2-08-84 -c -00	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igł.rozład.-zabezp.	1	TSZT	22,96	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-84 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	1	TSZT	17,68	111	DOW-SADZ
		Karwiniec	13-20-2-08-84 -f -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	17,68	103	SAD-BRYŁ
	Karwiniec	13-20-2-08-84 -f -00	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igł.rozład.-zabezp.	1	TSZT	17,68	111	DOW-SADZ	
	Karwiniec	13-20-2-08-118 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	2,31	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-120 -h -00	GODZ CHW	Godz. transp. niszc. chwast.	---	H	1,00	118	OPR-CHWAS	
	Karwiniec	13-20-2-08-120 -h -00	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	1	HA	0,95	118	OPR-CHWAS	
	Karwiniec	13-20-2-08-123 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	1,46	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-140 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	5	HA	0,50	117	KOSZ UC	
	Karwiniec	13-20-2-08-144 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	0,39	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-145 -f -01	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	0,35	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-145 -g -01	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	0,25	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-146 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	6	HA	0,66	117	KOSZ UC	
	Karwiniec	13-20-2-08-146 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	6	HA	1,28	117	KOSZ UC	
	Karwiniec	13-20-2-08-146 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	6	HA	0,75	117	KOSZ UC	
	Karwiniec	13-20-2-08-147 -d -01	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	2,58	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-173 -i -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	1,18	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-173 -j -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	3	HA	0,11	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-62 -d -01	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	6	HA	0,52	117	KOSZ UC	
	Karwiniec	13-20-2-08-66 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	5	HA	0,22	117	KOSZ UC	
	Karwiniec	13-20-2-08-66 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	6	HA	0,28	117	KOSZ UC	
	Karwiniec	13-20-2-08-66 -m -99	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	1,50	116	KOSZ UB	
	Karwiniec	13-20-2-08-67 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	6	HA	0,98	117	KOSZ UC	
Karwiniec	13-20-2-08-68 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	5	HA	0,13	117	KOSZ UC		
Karwiniec	13-20-2-08-72 -j -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	6	HA	0,31	117	KOSZ UC		
Karwiniec	13-20-2-08-74 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	3	HA	3,76	116	KOSZ UB		
Karwiniec	13-20-2-08-74 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	3	HA	1,18	116	KOSZ UB		
Karwiniec	13-20-2-08-80 -f -02	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	5	HA	0,44	117	KOSZ UC		
Karwiniec	13-20-2-08-80 -g -02	GODZ CHW	Godz. transp. niszc. chwast.	---	H	2,00	118	OPR-CHWAS		
Karwiniec	13-20-2-08-80 -g -02	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	1	HA	1,55	118	OPR-CHWAS		
Karwiniec	13-20-2-08-81 -a -99	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	4	HA	1,67	116	KOSZ UB		
Karwiniec	13-20-2-08-82 -f -01	GODZ CHW	Godz. transp. niszc. chwast.	---	H	2,00	118	OPR-CHWAS		
Karwiniec	13-20-2-08-82 -f -01	OPR-CHWAS	chemiczne zniszczenie chwastów	1	HA	2,00	118	OPR-CHWAS		
Karwiniec	13-20-2-08-84 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne. <40%	3	HA	2,54	116	KOSZ UB		

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 3.L-Karwiniec

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	PIEL	Karwiniec	13-20-2-08-84 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz w uprawach ręczne. <40%	3	HA	0,75	116	KOSZ UB
OCHRL	O-GRODZN	Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	2,00	404	GODZ MH23
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	1	H	2,00	400	GODZ RH23
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	----	H	3,00	149	GRODZ-SRN
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	10,00	147	GRODZ-SN
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	25,00	147	GRODZ-SN
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GRODZ-SRN	Godz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	0,50	149	GRODZ-SRN
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	WYK-SLUPI	Przygotowanie słupków iglasty.	1	SZT	360,00	152	WYK-SLUPI
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	1	SZT	350,00	151	WYK-SLUPL
	O-GRODZR	Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	24,00	153	GRODZ-DEM
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	3,00	404	GODZ MH23
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	----	H	6,00	400	GODZ RH23
	O-GRODZS	Karwiniec	13-20-2-08- - -	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	35,46	153	GRODZ-DEM
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	5,00	154	K GRODZEŃ
	O-PROGNF	Karwiniec	13-20-2-08- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	90,00	154	K GRODZEŃ
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	WYW PF	wywiesz. pułapek feromonowych	1	SZT	14,00	138	PULF
	O-PROGNŚ	Karwiniec	13-20-2-08- - -	ZDJ PF	Zdemontowanie pułapek feromon	1	SZT	14,00	138	PULF
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	SZUK-OWA2	Jes.pozzuk.metodą dwóch drzew	1	SZT	6,00	144	SZUK-OWA2
	O-SPALGAŁ	Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	2,00	403	GODZ MH8
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	20,00	396	GODZ RH8
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	PORZ-SPAL	spalanie pozost.pozręb.	1	M3P	40,00	156	PORZ-SPAL
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	1	M3P	40,00	157	PORZ-STOS
	O-GRYZC	Karwiniec	13-20-2-08-118 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-118 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,03	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-118 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-118 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-120 -h -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-120 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,50	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-140 -d -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-140 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,50	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-145 -f -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	0,50	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-145 -f -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,35	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-145 -g -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	0,50	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-145 -g -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,25	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,29	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -j -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-148 -j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,04	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -j -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,28	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -k -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -k -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,25	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -l -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL
		Karwiniec	13-20-2-08-149 -l -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,40	125	ZAB-REPEL
Karwiniec		13-20-2-08-173 -i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-173 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,73	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-173 -j -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	0,50	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-173 -j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,11	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-62 -d -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-62 -d -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,52	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-72 -j -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-72 -j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,31	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-80 -f -02	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec		13-20-2-08-80 -f -02	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,44	125	ZAB-REPEL	
Karwiniec	13-20-2-08-84 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	2,00	125	ZAB-REPEL		

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 3.L-Karwiniec

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	Karwiniec	13-20-2-08-84 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,21	125	ZAB-REPEL	
	O-ZWGRZBD	Karwiniec	13-20-2-08-60 -g -00	GODZ PBIO	Godz. transp. biopreparat	1	H	3,00	145	SMAR-PBIO	
		Karwiniec	13-20-2-08-60 -g -00	GODZ SMAR	Godz. transp. smar. Bioprep.	1	H	3,00	146	SMAR-MECH	
		Karwiniec	13-20-2-08-60 -g -00	SMAR-MECH	Mechanicz. smar. pni bioprepara	1	HA	2,63	146	SMAR-MECH	
		Karwiniec	13-20-2-08-60 -g -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	2,63	145	SMAR-PBIO	
		Karwiniec	13-20-2-08-60 -g -00	SMAR-PBIO	smarowanie pni biopreparatem	3	HA	2,63	145	SMAR-PBIO	
	O-ZWPOZ	Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ-ZW	Zwal.szkoł.wtór.zrębk.o.godz.	1	H	5,00	159	ZW-ZRĘB	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	ZW-ROZD	Zwalcza. szkod. wtór. rozdr.	1	HA	1,00	158	ZW-ROZD	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	ZW-ZRĘB	Zwalcza. szkod. wtór. zrębk.o.	1	M3	10,00	159	ZW-ZRĘB	
	O-ZWRYJM	Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ RYJ	Godz. transp. puł. ryjkowce	1	H	1,00	139	PUL-RYJ	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	KONTR-RYJ	kontrola i utrzymanie p.ryjkow	1	SZT	30,00	167	KONTR-RYJ	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	PUL-RYJ	wykł. pułapek na ryjkowce	1	SZT	50,00	139	PUL-RYJ	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	US PDRZ U	Us. na upr. drzewek porażonych	---	HA	10,00	168	US PDRZ U	
	O-ZWWTÓRK	Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ KOR	Godz. transp. niszc. kory	---	H	1,00	136	KOR-P	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	---	H	6,00	396	GODZ RH8	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	KOR-PSO	korow.pułapek niszc. kory so	1	M3	10,00	136	KOR-P	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	PUL-WT	wykl. pułapek szkodniki wtórne	1	SZT	6,00	135	PUL-WT	
	O-ZWWTÓRM	Karwiniec	13-20-2-08- - -	KOR-DRWI	R. kor. dr. W igl. niszc. kory	1	M3	10,00	160	KOR-DRWI	
OCHRP	P-PASYS	Karwiniec	13-20-2-08- - -	GODZ-MIN2	g. przej. przy odn. pasów ppoz	---	H	1,00	173	ODN-PASP	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	ODN-PASC	Odn.bruzd p-poż min.szer > 2m	1	KMTR	1,20	173	ODN-PASP	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	PPOZ-ODN	Odn.bruzd p-poż min.szer > 2m	1	KMTR	1,20	170	PPOZ-ODN	
POZ	IB	Karwiniec	13-20-2-08-60 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	---	M3	1 313,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-60 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	---	M3	1 313,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-62 -d -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	---	M3	1 157,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-62 -d -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	---	M3	1 157,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	---	M3	731,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	144,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	---	M3	731,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	---	M3	144,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-71 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	---	M3	367,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-71 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	---	M3	367,00	2	CWD-D	
	IC	Karwiniec	13-20-2-08-82 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	---	M3	265,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-82 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	14,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-82 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	---	M3	265,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-82 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	---	M3	14,00	2	CWD-D	
	IIIA	Karwiniec	13-20-2-08-67 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	---	M3	338,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-67 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	14,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-67 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	---	M3	338,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-67 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	---	M3	14,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-71 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	---	M3	190,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-71 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	1,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-71 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	---	M3	190,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08-71 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	---	M3	1,00	2	CWD-D	
		IVD	Karwiniec	13-20-2-08-67 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	58,00	2	CWD-D
			Karwiniec	13-20-2-08-67 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	---	M3	58,00	2	CWD-D
			Karwiniec	13-20-2-08-67 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	642,00	2	CWD-D
			Karwiniec	13-20-2-08-67 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	---	M3	642,00	2	CWD-D
			Karwiniec	13-20-2-08-67 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	64,00	2	CWD-D
			Karwiniec	13-20-2-08-67 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	---	M3	64,00	2	CWD-D
	PR	Karwiniec	13-20-2-08- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	200,00	2	CWD-D	
		Karwiniec	13-20-2-08- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	---	M3	200,00	2	CWD-D	
	PTP	Karwiniec	13-20-2-08- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	---	M3	600,00	2	CWD-D	

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 3.L-Karwiniec

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
POZ	PTP	Karwiniec	13-20-2-08 - -	GODZ HH8	Pr. godz wyk harwest. 8% VAT	----	H	10,00	401	GODZ HH8
		Karwiniec	13-20-2-08 - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	10,00	403	GODZ MH8
		Karwiniec	13-20-2-08 - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	10,00	397	GODZ PILA
		Karwiniec	13-20-2-08 - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	10,00	396	GODZ RH8
		Karwiniec	13-20-2-08 - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	600,00	2	CWD-D
	PTW	Karwiniec	13-20-2-08 - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	100,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08 - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	100,00	2	CWD-D
	TPN	Karwiniec	13-20-2-08-100 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	950,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-100 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	20,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-100 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	950,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-100 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	20,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-100 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	50,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-100 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	50,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-115 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	990,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-115 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	990,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-59 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	377,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-59 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-59 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	377,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-59 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-60 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	86,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-60 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	86,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-61 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	222,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-61 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	20,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-61 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	222,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-61 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	20,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-62 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	62,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-62 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	62,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	301,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	7,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	301,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	7,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	72,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	24,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	72,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	24,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -m -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	44,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -m -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	6,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -m -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	44,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-64 -m -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	6,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-66 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	89,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-66 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	89,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-67 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	28,00	2	CWD-D
Karwiniec		13-20-2-08-67 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	28,00	2	CWD-D	
Karwiniec	13-20-2-08-69 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	173,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-69 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-69 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	173,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-69 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-69 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	50,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-69 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-69 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	50,00	2	CWD-D		

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 3.L-Karwiniec

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
POZ	TPN	Karwiniec	13-20-2-08-69 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	400,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	400,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	70,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	70,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-70 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	255,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-70 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	255,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	472,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	112,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	472,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	112,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	88,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	88,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	88,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	16,00	2	CWD-D
	Karwiniec	13-20-2-08-79 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	88,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-79 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	16,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-115 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	220,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-115 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	220,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-100 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	400,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-100 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	20,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-100 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	400,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-100 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	20,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-100 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	37,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-100 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	37,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-59 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	163,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-59 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	163,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-60 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	24,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-60 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	24,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-62 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	13,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-62 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	13,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	129,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	3,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	129,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	3,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	19,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	6,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	19,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	6,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -m -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	11,00	2	CWD-D	
	Karwiniec	13-20-2-08-64 -m -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	11,00	2	CWD-D	
Karwiniec	13-20-2-08-66 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	21,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-66 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	21,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-67 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	7,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-67 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	7,00	2	CWD-D		
Karwiniec	13-20-2-08-69 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	80,00	2	CWD-D		
	TWN									

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 3.L-Karwiniec

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
POZ	UPRZPOZ	Karwiniec	13-20-2-08-69 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	80,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	10,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	10,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	170,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	170,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	30,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-69 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	30,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	118,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	28,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	118,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	28,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	22,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	22,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	22,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	4,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	22,00	2	CWD-D
		Karwiniec	13-20-2-08-79 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	4,00	2	CWD-D

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, 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**

L.p.	Typ pokrywy gleby – wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2012 r.		Typy siedliskowe lasu (siedliska)			
	Nazwa	Symbol	Borowe bez borów bagiennych	Lasowe bez olśów i lasu łęgowego Borowe górskie bez boru bagiennego	Bory bagiennie, olsy i lasy łęgowe Lasy górskie	Bory bagiennie górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA	I	II	III	IV
	zielna	ŚCIO				
	mszysta	ZIEL				
	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 ścioly i runa/ lub ściolą /tylko ściolą, 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	Irzczyk leśny, pozostałe trawy, pokrzywa, chmiel, nawłoc, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrosła	brzoza, osika, grab, żamowiec, czeremcha amerykańska	II	IV
3	Uciążliwe gatunki pokrywy gleby (kolczaste i cierniste)	robinia akacyjowa, 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 wyodrebnienia (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.

**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:

Granice przedziałów	Procentowe pokrycie powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych*					
	0-5%	6-30%	31-50%	51-75%	Powyżej 75%	
Stopnie Trudności	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, wierzbina.
2. Krzewy i krzewinki: bez czarna, 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.