

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

## Pakiet: 01\_Ispina

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	CP	Ispina	03-17-1-01-421 -c -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	1,75	124	CP-W
		Ispina	03-17-1-01-421 -c -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	3	HA	0,75	124	CP-W
		Ispina	03-17-1-01-456 -c -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	4	HA	1,84	124	CP-W
		Ispina	03-17-1-01-456 -c -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	4	HA	0,46	124	CP-W
		Ispina	03-17-1-01-467 -f -00	CP>30D>41	CP-nach >40%, II Gr.gat,31-50%	4	HA	4,30	124	CP-W
		Ispina	03-17-1-01-470 -a -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	4	HA	6,40	124	CP-W
		Ispina	03-17-1-01-473 -f -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	3	HA	1,43	124	CP-W
		Ispina	03-17-1-01-480 -a -00	CP>30D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	6,02	124	CP-W
		Ispina	03-17-1-01-480 -a -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	3	HA	1,51	124	CP-W
	CW	Ispina	03-17-1-01-404 -i -00	CW>30D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	3	HA	3,54	120	CW-W
		Ispina	03-17-1-01-404 -i -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	0,39	120	CW-W
		Ispina	03-17-1-01-421 -c -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	3	HA	2,34	120	CW-W
		Ispina	03-17-1-01-423 -k -00	CW>30D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	4	HA	2,57	120	CW-W
		Ispina	03-17-1-01-423 -k -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	4	HA	0,28	120	CW-W
		Ispina	03-17-1-01-464 -c -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	3	HA	0,59	120	CW-W
		Ispina	03-17-1-01-467 -f -00	CW>30D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	4	HA	2,52	120	CW-W
		Ispina	03-17-1-01-467 -f -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	4	HA	0,63	120	CW-W
	H-POZ	Ispina	03-17-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	100,00	396	GODZ RH8
	ODN-LUK	Ispina	03-17-1-01-405 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	0,35	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-405 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	0,35	100	SADZ WIEL
		Ispina	03-17-1-01-405 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	1,20	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-405 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	1,20	100	SADZ WIEL
		Ispina	03-17-1-01-406 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	3,35	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-406 -a -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	2	TSZT	2,15	99	SADZ 1R
		Ispina	03-17-1-01-406 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	1,20	100	SADZ WIEL
		Ispina	03-17-1-01-431 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	2,50	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-431 -a -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	2	TSZT	0,50	99	SADZ 1R
		Ispina	03-17-1-01-431 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	2,00	100	SADZ WIEL
	ODN-ZŁOŻ	Ispina	03-17-1-01-446 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	19,60	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-446 -c -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	16,00	103	SAD-BRYŁ
		Ispina	03-17-1-01-446 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	3,60	100	SADZ WIEL
		Ispina	03-17-1-01-447 -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	15,82	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-447 -a -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	10,48	103	SAD-BRYŁ
		Ispina	03-17-1-01-447 -a -00	SADZ-1M	sadzenie 1 latek w jamkę	2	TSZT	0,54	99	SADZ 1R
		Ispina	03-17-1-01-447 -a -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	4,80	100	SADZ WIEL
	PBD-ODNRB	Ispina	03-17-1-01-421 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	----	TSZT	16,00	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-421 -b -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	14,40	103	SAD-BRYŁ
		Ispina	03-17-1-01-421 -b -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	1,60	100	SADZ WIEL
	PIEL	Ispina	03-17-1-01-405 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,07	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-405 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,24	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-406 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,63	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-408 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,22	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-409 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	2,00	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-421 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	4,00	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-421 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,50	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-423 -j -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	3,60	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-425 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,50	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-430 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,20	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-431 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,50	116	KOSZ UB

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 01\_Ispina

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	Ispina	03-17-1-01-432 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,00	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-433 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	4	HA	1,10	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-438 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	0,30	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-438 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,03	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-445 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	1,20	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-446 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,90	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-447 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	4,20	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-454 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	1,72	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-462 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	1,50	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-462 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	3,00	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-463 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	1,58	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-463 -g -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	0,30	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-464 -c -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	6	HA	2,00	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-466 -a -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,35	116	KOSZ UB
		Ispina	03-17-1-01-472 -d -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	4,16	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-472 -h -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,02	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-483 -f -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	5	HA	2,08	117	KOSZ UC
		Ispina	03-17-1-01-487 -b -00	KOSZ-CRN	Wykasz.w uprawach ręczne, <40%	3	HA	0,48	116	KOSZ UB
	POPR	Ispina	03-17-1-01-409 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	1,05	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-409 -b -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	1,05	102	SADZ POP
		Ispina	03-17-1-01-409 -b -00	POP-TAL	Poprawianie talerzy	3	TSZT	1,05	57	POP-TAL
		Ispina	03-17-1-01-430 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	0,50	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-430 -f -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	0,50	102	SADZ POP
		Ispina	03-17-1-01-430 -f -00	POP-TAL	Poprawianie talerzy	2	TSZT	0,50	57	POP-TAL
		Ispina	03-17-1-01-463 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	1,25	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-463 -c -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	1,25	102	SADZ POP
		Ispina	03-17-1-01-463 -c -00	POP-TAL	Poprawianie talerzy	3	TSZT	1,25	57	POP-TAL
		Ispina	03-17-1-01-464 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	1,25	111	DOW-SADZ
		Ispina	03-17-1-01-464 -c -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	2	TSZT	1,25	102	SADZ POP
		Ispina	03-17-1-01-464 -c -00	POP-TAL	Poprawianie talerzy	3	TSZT	1,25	57	POP-TAL
OCHRL	O-GRODZN	Ispina	03-17-1-01-421 -b -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	-----	H	10,00	147	GRODZ-SN
		Ispina	03-17-1-01-421 -b -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	10,50	147	GRODZ-SN
		Ispina	03-17-1-01-421 -b -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	420,00	151	WYK-SLUPL
		Ispina	03-17-1-01-446 -c -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	-----	H	17,00	147	GRODZ-SN
		Ispina	03-17-1-01-446 -c -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	16,45	147	GRODZ-SN
		Ispina	03-17-1-01-446 -c -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	660,00	151	WYK-SLUPL
		Ispina	03-17-1-01-447 -a -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	-----	H	14,00	147	GRODZ-SN
		Ispina	03-17-1-01-447 -a -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	13,65	147	GRODZ-SN
		Ispina	03-17-1-01-447 -a -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	545,00	151	WYK-SLUPL
		Ispina	03-17-1-01-487 -b -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	-----	H	21,00	147	GRODZ-SN
		Ispina	03-17-1-01-487 -b -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	2	HM	20,03	147	GRODZ-SN
		Ispina	03-17-1-01-487 -b -00	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	800,00	151	WYK-SLUPL
	O-GRODZS	Ispina	03-17-1-01- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	24,00	154	K GRODZEŃ
		Ispina	03-17-1-01- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	-----	H	400,00	154	K GRODZEŃ
		Ispina	03-17-1-01- - -	WYK-SLUPL	Przygot. słupków liściastych	-----	SZT	125,00	151	WYK-SLUPL
	O-ZGRYZC	Ispina	03-17-1-01-406 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	-----	H	2,00	125	ZAB-REPEL

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 01\_Ispina

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	Ispina	03-17-1-01-406 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,20	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-409 -b -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	3,00	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-409 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	1,00	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-421 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	2,00	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-421 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,30	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-423 -j -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	3,00	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-423 -j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,61	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-467 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	2,00	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-467 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,50	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-479 -a -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	----	H	2,00	125	ZAB-REPEL
		Ispina	03-17-1-01-479 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,50	125	ZAB-REPEL
OCHRPR	OP-BUDKIN	Ispina	03-17-1-01- - -	ZAW-BUD	W. n. bud. lęg. i schr. nietop	----	SZT	20,00	163	ZAW-BUD
	OP-BUDKIS	Ispina	03-17-1-01- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	----	SZT	100,00	165	CZYSZ-BUD
		Ispina	03-17-1-01- - -	NAPR-BUD	naprawa budek lęgowych i sch.n	1	SZT	45,00	164	NAPR-BUD
POZ	IVD	Ispina	03-17-1-01-407 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	755,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-407 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	755,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-411 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	698,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-411 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	698,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-448 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1 096,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-448 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1 096,00	2	CWD-D
	POZ-P	Ispina	03-17-1-01- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	50,00	403	GODZ MH8
		Ispina	03-17-1-01- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	50,00	396	GODZ RH8
	PR	Ispina	03-17-1-01- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	170,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	170,00	2	CWD-D
	PTP	Ispina	03-17-1-01- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	640,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	640,00	2	CWD-D
	PTW	Ispina	03-17-1-01- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	75,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	75,00	2	CWD-D
	TPN	Ispina	03-17-1-01-475 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	458,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-475 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	458,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-484 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	205,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-484 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	205,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-487 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	240,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-487 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	240,00	2	CWD-D
	TPP	Ispina	03-17-1-01-425 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	19,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-425 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	19,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-433 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	219,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-433 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	219,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-451 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	247,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-451 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	247,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-453 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	242,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-453 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	242,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-458 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	94,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-458 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	94,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-467 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	73,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-467 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	73,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-467 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	206,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-467 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	206,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-469 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	101,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-469 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	101,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-469 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	228,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-469 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	228,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-485 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	247,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-485 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	247,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-485 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	55,00	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: 01\_Ispina

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	TPP	Ispina	03-17-1-01-485 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	55,00	2	CWD-D
	TWP	Ispina	03-17-1-01-404 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-404 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-425 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-425 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-427 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-427 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-485 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	38,00	2	CWD-D
		Ispina	03-17-1-01-485 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	38,00	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, 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 olś 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 ŚCIO	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 zagłuszanie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszanie.
- 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.