

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

2025

Pakiet: 2

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	roboczo- godziny	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	CP	Zgoń	02-13-1-02-102 -d -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	0,55	11,44	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-102 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	2,21	47,07	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-110 -i -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,32	8,66	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-110 -i -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,29	27,48	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-111 -a -00	CP<05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	0,47	8,88	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-111 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,10	23,43	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-111 -i -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,77	20,83	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-111 -i -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,78	37,91	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-86 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	0,27	8,62	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-86 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	2,41	51,33	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-87 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,21	5,68	131	CP-W
		Zgoń	02-13-1-02-87 -g -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,05	1,07	131	CP-W
	CW	Zgoń	02-13-1-02-102 -f -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	1,37	35,11	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-102 -f -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	3	HA	2,05	37	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-104 -a -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	1,01	25,89	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-104 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	2,35	50,06	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-104 -g -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	0,55	14,1	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-104 -g -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	3	HA	1,28	23,1	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-105 -c -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	4	HA	0,90	27,97	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-105 -c -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	3	HA	2,09	37,72	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-106 -a -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	0,69	17,69	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-106 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,61	34,29	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-109 -g -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	1,23	31,53	127	CW-W
		Zgoń	02-13-1-02-509 -d -00	CW>30D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat,31-50%	4	HA	1,70	72,44	127	CW-W
	Zgoń	02-13-1-02-79 -h -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	4	HA	0,89	27,66	127	CW-W	
	Zgoń	02-13-1-02-79 -h -00	CZ<05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, < 5%	3	HA	2,07	37,36	127	CW-W	
	MA-PORZ	Zgoń	02-13-1-02-106 -b -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,50	72,75	20	WPOD-N
		Zgoń	02-13-1-02-110 -k -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,40	19,4	20	WPOD-N
		Zgoń	02-13-1-02-46 -i -00	WPOD>63N	Wyc.z.u.pow61%pokr.podsz.>2m. n	-----	HA	0,50	33,75	20	WPOD-N
		Zgoń	02-13-1-02-78 -f -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,00	48,5	20	WPOD-N
		Zgoń	02-13-1-02-87 -g -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,00	48,5	20	WPOD-N
		Zgoń	02-13-1-02-93 -c -00	WPOD-63N	Wyc.z.u.31-60%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	1,50	72,75	20	WPOD-N
	ODN-ZRB	Zgoń	02-13-1-02-104 -f -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	24,90	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-104 -f -01	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	20,90	131,8	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-104 -f -01	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	3,70	31,61	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-111 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	3,60	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-111 -g -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	3,60	22,7	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-111 -m -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	27,50	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-111 -m -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	2	TSZT	23,83	222,33	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-111 -m -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	3,70	46,77	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-509 -i -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	9,00	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-509 -i -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	2	TSZT	9,00	83,97	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-64 -g -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	8,00	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-64 -g -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	2	TSZT	4,30	40,12	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-64 -g -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	3,70	46,77	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-65 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	27,50	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-65 -c -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	26,70	168,37	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-65 -c -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	0,80	6,84	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	6,40	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	6,40	54,68	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-78 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	34,70	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-78 -c -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	1	TSZT	30,10	189,81	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-78 -c -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	4,60	39,3	105	SAD-BRYŁ
		Zgoń	02-13-1-02-92 -d -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	27,20	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-92 -d -00	SAD-B<150	sadz.zakryty s.korz.brył do150	2	TSZT	22,00	205,26	105	SAD-BRYŁ

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

2025

Pakiet: 2

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	roboczo-godziny	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	ODN-ZRB	Zgoń	02-13-1-02-92 -d -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	5,20	65,73	105	SAD-BRYŁ
	PIEL	Zgoń	02-13-1-02- - -	KOSZ UA	Wyk chw i us zb nał st. I-II	1	HA	9,00	176	122	KOSZ UA
		Zgoń	02-13-1-02- - -	KOSZ UB	Wyk chw i us zb nał st. III-IV	1	HA	28,00	955	123	KOSZ UB
		Zgoń	02-13-1-02- - -	KOSZ UC	Wyk chw i us zb nał st. V-VI	1	HA	4,00	219	124	KOSZ UC
	POPR	Zgoń	02-13-1-02-69 -j -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	4	TSZT	2,50	-	110	DOW-SADZ
		Zgoń	02-13-1-02-69 -j -00	POP-B<150	popr.sad.zak.s.korz.brył do150	1	TSZT	2,50	21,36	106	POP-BRYŁ
OCHRL	O-GRODZN	Zgoń	02-13-1-02-104 -f -01	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02-104 -f -01	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	2,00	-	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-104 -f -01	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	4,00	45,39	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-111 -m -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02-111 -m -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	2,00	-	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-111 -m -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	3,30	37,45	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-64 -g -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02-64 -g -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	2,00	-	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-64 -g -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	2,90	32,91	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	1,00	-	144	GRODZ-SRN
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	2,00	-	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	2,80	31,77	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	2,00	24,96	144	GRODZ-SRN
		Zgoń	02-13-1-02-78 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02-78 -c -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	2,00	-	144	GRODZ-SRN
		Zgoń	02-13-1-02-78 -c -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	4,60	57,42	144	GRODZ-SRN
		Zgoń	02-13-1-02-92 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	1,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02-92 -d -00	GODZ SIAT	Godz. transp. siatki	1	H	2,00	-	142	GRODZ-SN
		Zgoń	02-13-1-02-92 -d -00	GRODZ-SN	grodzenie upraw siatką niziny	1	HM	3,50	39,71	142	GRODZ-SN
	O-GRODZR	Zgoń	02-13-1-02-45 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-45 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	3,82	43,39	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-509 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	3,00	-	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-509 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	6,12	69,52	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-63 -d -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-63 -d -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	3,80	43,16	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-78 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-78 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	3,85	25,09	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-79 -h -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-79 -h -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	4	HM	3,86	43,85	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-82 -f -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-82 -f -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	3,20	20,85	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-83 -j -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-83 -j -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	3,00	19,55	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-94 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	147	GRODZ-DEM
		Zgoń	02-13-1-02-94 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	3	HM	3,00	19,55	147	GRODZ-DEM
	O-GRODZS	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	2,00	-	148	K GRODZEŃ
		Zgoń	02-13-1-02- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	60,00	-	148	K GRODZEŃ
	O-KONTRU	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	130,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RYJ	Godz. transp. puł. ryjkowce	1	H	6,00	-	155	PUL-RYJ
		Zgoń	02-13-1-02- - -	PUL-RYJ	wykl. pułapek na ryjkowce	1	SZT	130,00	17,68	155	PUL-RYJ
	O-PROGNS	Zgoń	02-13-1-02-111 -h -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	4	SZT	1,00	5,24	159	SZUK-OWAD
		Zgoń	02-13-1-02-509 -b -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	4	SZT	1,00	5,24	159	SZUK-OWAD
		Zgoń	02-13-1-02-80 -j -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	4	SZT	1,00	5,24	159	SZUK-OWAD
		Zgoń	02-13-1-02-87 -a -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	4	SZT	1,00	5,24	159	SZUK-OWAD
		Zgoń	02-13-1-02-92 -f -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podopak	4	SZT	1,00	5,24	159	SZUK-OWAD
	O-SMIECI	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	7,00	-	380	GODZ MH8

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

2025

Pakiet: 2

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	roboczo-godziny	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
OCHRL	O-SMIECI	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00	-	370	GODZ RH8
	O-ZGRYZC	Zgoń	02-13-1-02-104 -f -01	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	-	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-104 -f -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,04	29,32	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-111 -g -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	-	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-111 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,42	6,04	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-111 -m -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	-	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-111 -m -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	2,47	41,76	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-509 -i -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	-	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-509 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,97	16,4	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-64 -g -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	-	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-64 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	2	HA	0,46	7,78	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-65 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	-	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-65 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,72	39,09	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	-	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-70 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,96	13,8	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-78 -c -00	GODZ REP	Godz. transp. przy repelentach	1	H	1,00	-	132	ZAB-REPEL
		Zgoń	02-13-1-02-78 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,88	41,39	132	ZAB-REPEL
OCHRP	P-INFO	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	2,00	-	380	GODZ MH8
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	4,00	-	370	GODZ RH8
	P-PORZ	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	8,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	3	HA	3,00	60,25	172	PPOŻ-PORZ
	P-POŻAR	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	1,00	-	380	GODZ MH8
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZNOC	Prace godzinowe w porze nocnej	1	H	4,00	-	375	GODZNOC
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	3,00	-	370	GODZ RH8
	P-PUNKTO	Zgoń	02-13-1-02-93 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	1 000,00	-	370	GODZ RH8
OCHRP	OP-BUDKIN	Zgoń	02-13-1-02- - -	ZAW-BUD	W. n. bud. leg. i schr. nietop	-----	SZT	10,00	-	167	ZAW-BUD
	OP-BUDKIS	Zgoń	02-13-1-02- - -	CZYSZ-BUD	Czyszczenie budek/schronów	-----	SZT	80,00	-	169	CZYSZ-BUD
POZ	IB	Zgoń	02-13-1-02-106 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	702,00	26,7	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-106 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	81,00	46,9	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-106 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	702,00	81,28	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-106 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	81,00	13,65	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-110 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	352,00	13	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-110 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	120,00	76,53	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-110 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	352,00	37,14	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-110 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	120,00	18,49	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-110 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	195,00	6,87	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-110 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	33,00	30,35	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-110 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	195,00	24,93	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-110 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	33,00	7,28	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-78 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	502,00	17,8	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-78 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	138,00	58,31	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-78 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	502,00	60,36	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-78 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	138,00	20,79	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-93 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	637,00	27,77	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-93 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	181,00	109,15	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-93 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	637,00	82,38	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-93 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	181,00	30,44	2	CWD-D
	IIIA	Zgoń	02-13-1-02-84 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	186,00	9,66	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-84 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	54,00	29,03	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-84 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	186,00	27,3	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-84 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	54,00	9,21	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

2025

Pakiet: 2

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	roboczo-godziny	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	IIIA	Zgoń	02-13-1-02-85 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	526,00	24,53	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-85 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	31,00	30,46	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-85 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	526,00	66,62	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-85 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	31,00	5,76	2	CWD-D
	IIIBU	Zgoń	02-13-1-02-87 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	767,00	34,61	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-87 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	314,00	182,32	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-87 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	767,00	88,49	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-87 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	314,00	48,85	2	CWD-D
	POZ-P	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	40,00	-	380	GODZ MH8
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	70,00	-	372	GODZ PILA
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	70,00	-	370	GODZ RH8
	PR	Zgoń	02-13-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	155,00	95,43	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	155,00	29,69	2	CWD-D
	PTP	Zgoń	02-13-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	620,00	366,16	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	620,00	128,6	2	CWD-D
	PTW	Zgoń	02-13-1-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	100,00	85,72	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	100,00	23,51	2	CWD-D
	TPP	Zgoń	02-13-1-02-44 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	140,00	95,99	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-44 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	140,00	24,41	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-44 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	136,00	82,14	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-44 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	136,00	22,4	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-44 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	71,00	54,16	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-44 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	71,00	14,16	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-45 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	55,00	36,81	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-45 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	55,00	9,81	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-45 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	29,00	26,26	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-45 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	29,00	6,69	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-46 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	41,00	25,45	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-46 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	41,00	7,16	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-46 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	25,00	12,62	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-46 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	25,00	3,64	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-46 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	27,00	15,25	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-46 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	27,00	4,12	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-63 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	96,00	85,8	1	CWD-P
		Zgoń	02-13-1-02-63 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	96,00	17,31	1	CWD-P
		Zgoń	02-13-1-02-65 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	101,00	61	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-65 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	101,00	19,06	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-65 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	55,00	30,79	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-65 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	55,00	8,92	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-66 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	370,00	254,36	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-66 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	370,00	74,84	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-66 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	114,00	64,81	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-66 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	114,00	18,11	2	CWD-D
	TWP	Zgoń	02-13-1-02-45 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	150,00	21,29	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-45 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	42,00	53,5	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-45 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	150,00	28,01	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-45 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	42,00	9,25	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-63 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	120,00	15,78	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-63 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	27,00	39,17	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-63 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	120,00	23,17	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-63 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	27,00	6,03	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-68 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	138,00	9,96	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-68 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	18,00	21,64	2	CWD-D

Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji

2025

Pakiet: 2

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkółka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	roboczo-godziny	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	TWP	Zgoń	02-13-1-02-68 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	138,00	22,69	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-68 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	18,00	3,93	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-70 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	90,00	49,07	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-70 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	90,00	14,44	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-80 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	159,00	15,73	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-80 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	159,00	26,34	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-82 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	168,00	19,92	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-82 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00	13,45	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-82 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	168,00	37,61	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-82 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00	2,83	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-82 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	165,00	21,07	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-82 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	65,00	66,61	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-82 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	165,00	36,62	2	CWD-D
		Zgoń	02-13-1-02-82 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	65,00	16,29	2	CWD-D
UBOCP	CHOINKIL	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	8,00	-	381	GODZ MH23
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	23,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	12,00	-	373	GODZ RU8
UTRZ	UT-DROGIL	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	8,00	-	381	GODZ MH23
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RU23	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	1	H	150,00	-	374	GODZ RU23
	UT-MEL	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	50,00	-	380	GODZ MH8
		Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	1	H	32,00	-	373	GODZ RU8
	UT-TURYST	Zgoń	02-13-1-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02-108 -b -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	32,00	-	380	GODZ MH8
		Zgoń	02-13-1-02-108 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	32,00	-	370	GODZ RH8
		Zgoń	02-13-1-02-108 -b -00	GODZ RU23	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	30,00	-	374	GODZ RU23

**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, <u>psk</u> , <u>psm</u> , <u>pls</u> , <u>plsż</u> , <u>plsk</u> , <u>plsm</u> , <u>plsmż</u> , <u>plsmk</u> , <u>pg</u> , <u>pgż</u> , <u>pgk</u> , <u>uż</u> , <u>upż</u>	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	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.



### 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.

#### 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 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, wierzbówka.

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