

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/ nwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	roboczo- godziny	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	AGROT	ZARZECZE	02-14-3-02-301 -d -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,30	-	21	WPOD-BN
		ZARZECZE	02-14-3-02-408 -i -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,50	-	21	WPOD-BN
		ZARZECZE	02-14-3-02-426A -a -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	-----	HA	1,79	-	21	WPOD-BN
		ŁAZISKA	02-14-3-12-184 -f -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,70	-	21	WPOD-BN
		ŁAZISKA	02-14-3-12-188 -d -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,60	-	21	WPOD-BN
		ŁAZISKA	02-14-3-12-247 -d -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	-----	HA	0,50	-	21	WPOD-BN
	CP	ZARZECZE	02-14-3-02-302 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,50	11,51	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-302 -c -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	2,00	30,93	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-303 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,46	10,59	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-303 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	1,84	28,46	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-332 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,25	5,76	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-332 -g -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	0,96	22,09	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-335 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,09	2,07	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-335 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,76	11,75	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,08	1,57	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-402 -h -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,41	9,44	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -j -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,32	7,37	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -j -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	1,29	19,95	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-426A -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	4	HA	1,28	40,86	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-426 -g -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,97	35,72	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-428 -j -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,16	3,68	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-428 -j -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,64	11,61	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-438A -c -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	1,90	29,39	132	CP-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-440 -i -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,13	2,55	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-123 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,31	7,14	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-123 -d -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	0,72	16,57	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-151 -c -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,16	3,14	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-151 -d -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	1,02	20,03	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-151 -d -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,68	10,52	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-151 -h -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,46	7,11	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-153 -h -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,19	4,38	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-153 -h -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,58	28,65	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-163 -a -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,31	30,17	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-163 -a -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	0,56	12,88	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-164 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	1	HA	0,15	2,95	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-185 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,34	7,83	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-185 -g -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,36	24,66	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -b -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,74	40,07	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -b -00	CZ>30S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat,31-50%	2	HA	4,06	93,41	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	1,15	26,48	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-222 -g -00	CP>05D<40	CP-nach <40%, II Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,10	2,3	132	CP-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-222 -g -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,38	6,89	132	CP-W
	CW	ZARZECZE	02-14-3-02-402 -h -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	0,30	6,34	128	CW-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-402 -h -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,70	12,69	128	CW-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-426A -a -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	5	HA	1,10	41,47	128	CW-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-427 -g -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	3,32	60,2	128	CW-W
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -g -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	3,31	60,02	128	CW-W

HOD	CW	ZARZECZE	02-14-3-02-439 -i -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,35	6,35	128	CW-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-126 -j -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	0,78	19,99	128	CW-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-126 -j -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,52	9,43	128	CW-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-191 -a -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	2	HA	0,80	14,51	128	CW-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-199 -c -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	3	HA	0,74	18,97	128	CW-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-199 -c -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	0,73	15,55	128	CW-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-220 -f -00	CW<05D<40	CW-nach <40%, II Gr.gat, < 5%	2	HA	0,15	3,17	128	CW-W
		ŁAZISKA	02-14-3-12-220 -f -00	CZ>05S<40	CZ-nach <40%, I Gr.gat, 6-30%	3	HA	1,35	28,76	128	CW-W
	MA-POZ	ZARZECZE	02-14-3-02-426 -x -00	GODZ OPR	Godziny transp.przy opryskach	-----	H	2,00	-	46	OPR-UC
		ZARZECZE	02-14-3-02-426 -x -00	OPR-UC	Oprysk upraw opryskiwaczem	2	HA	0,78	1,74	46	OPR-UC
	ODN-ZŁOŻ	ŁAZISKA	02-14-3-12-164 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	9,43	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-164 -b -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	2	TSZT	9,43	119,2	106	SAD-BRYŁ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-164 -b -00	ZAŁ-1LP	załad.1lat.liść.rozład.-zabez	1	TSZT	28,29	0,93	111	DOW-SADZ
	ODN-ZRB	ZARZECZE	02-14-3-02-307 -c -01	DOŁ-1I	dołow. 1 lat. igł. z donies.	1	TSZT	4,60	1,41	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -c -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	4,60	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -c -01	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	12,25	18,15	101	KOP-ROW
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -c -01	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	4,60	46,02	102	SADZ 1R
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -c -01	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igł.rozład.-zabezp.	1	TSZT	4,60	0,37	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -c -01	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	1	TSZT	4,60	2,25	538	ŻEL-1
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igł. z donies.	1	TSZT	13,90	6,7	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liść. z donies.	1	TSZT	1,80	1,18	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	15,70	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	15,70	346,72	103	SADZ WIEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	13,90	1,9	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liść.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,80	0,33	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	13,90	14,78	539	ŻEL-2
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	ŻEL-IL	Żelowanie sadzonek pozostałych	1	TSZT	1,80	4,16	540	ŻEL-IL
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igł. z donies.	1	TSZT	14,25	6,87	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liść. z donies.	1	TSZT	1,80	1,18	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	16,05	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	12,25	18,15	101	KOP-ROW
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	16,05	354,45	103	SADZ WIEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	ZAŁ-2IL	załad.2-3l.igł.rozład. zabezp.	1	TSZT	14,25	1,95	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liść.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,80	0,33	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	16,05	17,06	539	ŻEL-2
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	DOŁ-1I	dołow. 1 lat. igł. z donies.	1	TSZT	16,60	5,08	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	16,60	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	12,25	18,15	101	KOP-ROW
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	16,60	166,08	102	SADZ 1R
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igł.rozład.-zabezp.	1	TSZT	16,60	1,34	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	1	TSZT	16,60	8,12	538	ŻEL-1
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	DOŁ-1I	dołow. 1 lat. igł. z donies.	1	TSZT	5,00	1,53	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liść. z donies.	1	TSZT	1,80	1,18	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	6,80	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	5,00	50,03	102	SADZ 1R
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	1,80	39,75	103	SADZ WIEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	ZAŁ-1IL	załad.1lat.igł.rozład.-zabezp.	1	TSZT	5,00	0,41	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	ZAŁ-2LL	załad.2-3l.liść.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,80	0,33	111	DOW-SADZ

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

Pakiet: 02.L.02/12

HOD	ODN-ZRB	ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	1	TSZT	5,00	2,45	538	ŻEL-1
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	1,80	1,91	539	ŻEL-2
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -c -01	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	16,80	8,1	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -c -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	16,80	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -c -01	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	10,00	14,82	101	KOP-ROW
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -c -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	16,80	371,01	103	SADZ WIEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -c -01	ZAŁ-2IL	załad. 2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	16,80	2,3	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -c -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	16,80	17,86	539	ŻEL-2
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	5,28	2,54	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	3,78	2,48	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	9,07	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	0,01	0,09	106	SAD-BRYŁ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	9,06	200,08	103	SADZ WIEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	ZAŁ-1LP	załad. 1lat.liśc.rozład.-zabez	1	TSZT	0,03	0,01	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	ZAŁ-2IL	załad. 2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,28	0,72	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	ZAŁ-2LL	załad. 2-3l.liśc.rozład. zabezp.	1	TSZT	3,78	0,68	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	9,06	9,63	539	ŻEL-2
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	25,47	12,28	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	3,60	2,36	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	29,08	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	0,01	0,09	106	SAD-BRYŁ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	29,07	641,98	103	SADZ WIEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	ZAŁ-1LP	załad. 1lat.liśc.rozład.-zabez	1	TSZT	0,03	0,01	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	ZAŁ-2IL	załad. 2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	25,47	3,49	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	ZAŁ-2LL	załad. 2-3l.liśc.rozład. zabezp.	1	TSZT	3,60	0,65	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	29,07	30,9	539	ŻEL-2
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	15,03	7,24	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	DOŁ-2L	dolow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	4,26	2,79	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	19,30	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	10,00	14,82	101	KOP-ROW
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	0,01	0,09	106	SAD-BRYŁ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	19,29	426	103	SADZ WIEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	ZAŁ-1LP	załad. 1lat.liśc.rozład.-zabez	1	TSZT	0,03	0,01	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	ZAŁ-2IL	załad. 2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	15,03	2,06	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	ZAŁ-2LL	załad. 2-3l.liśc.rozład. zabezp.	1	TSZT	4,26	0,77	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	19,29	20,51	539	ŻEL-2
	PIEL	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	KOSZ UA	Wyk chw i us zb nal st. I-II	-----	HA	9,00	176	123	KOSZ UA
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	KOSZ UB	Wyk chw i us zb nal st. III-IV	-----	HA	1,00	34	124	KOSZ UB
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	KOSZ UC	Wyk chw i us zb nal st. V-VI	-----	HA	1,00	55	125	KOSZ UC
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	KOSZ UA	Wyk chw i us zb nal st. I-II	-----	HA	5,00	98	123	KOSZ UA
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	KOSZ UB	Wyk chw i us zb nal st. III-IV	-----	HA	6,00	205	124	KOSZ UB
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	KOSZ UC	Wyk chw i us zb nal st. V-VI	-----	HA	1,00	55	125	KOSZ UC
	POPR	ZARZECZE	02-14-3-02-408 -k -01	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	0,90	0,22	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-408 -k -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	0,90	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-408 -k -01	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	1	TSZT	0,90	23,14	105	SADZ POP
		ZARZECZE	02-14-3-02-408 -k -01	ZAŁ-2IL	załad. 2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	0,90	0,12	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-408 -k -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	0,90	0,96	539	ŻEL-2
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -h -00	DOŁ-2I	dolow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	1,00	0,24	111	DOW-SADZ

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

Pakiet: 02.L.02/12

HOD	POPR	ZARZECZE	02-14-3-02-429 -h -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	1,00	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -h -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	1	TSZT	1,00	25,71	105	SADZ POP
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -h -00	PRZ-TALSA	przek.gleby na tal.w miej.sadz	1	TSZT	1,00	9,17	65	PRZ-TALSA
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -h -00	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	1	TSZT	1,00	14,46	58	WYK-TAL40
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -h -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	1,00	0,14	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -h -00	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	1,00	1,06	539	ŻEL-2
		ŁAZISKA	02-14-3-12-154 -c -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	5,00	1,21	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-154 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	5,00	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-154 -c -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	6,00	8,89	101	KOP-ROW
		ŁAZISKA	02-14-3-12-154 -c -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	1	TSZT	5,00	128,54	105	SADZ POP
		ŁAZISKA	02-14-3-12-154 -c -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,00	0,69	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -c -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	5,00	1,21	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -c -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	5,00	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -c -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	1	TSZT	5,00	128,54	105	SADZ POP
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -c -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,00	0,69	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -c -00	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	5,00	5,32	539	ŻEL-2
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -j -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	5,00	1,21	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -j -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	5,00	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -j -00	KOP-ROW	kopanie rowów-różne przekroje	1	M3	6,00	8,89	101	KOP-ROW
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -j -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	1	TSZT	5,00	128,54	105	SADZ POP
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -j -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	5,00	0,69	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -f -00	DOŁ-2I	dołow. 2-3 lat. igl. z donies.	1	TSZT	2,00	0,48	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -f -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	2,00	-	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -f -00	POPR-WM	sadzenie wielol.w jamkę w popr	1	TSZT	2,00	51,41	105	SADZ POP
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -f -00	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	2	TSZT	0,50	8,64	58	WYK-TAL40
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -f -00	ZAL-2IL	załad.2-3l.igl.rozład. zabezp.	1	TSZT	2,00	0,27	111	DOW-SADZ
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -f -00	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	2,00	2,13	539	ŻEL-2
	POPR-NAT	ZARZECZE	02-14-3-02-368 -b -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	2,05	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-368 -b -01	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	2,05	17,52	106	SAD-BRYŁ
		ZARZECZE	02-14-3-02-368 -b -01	ZAL-1LP	załad.1lat.liść.rozład.-zabez	1	TSZT	6,15	0,2	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -i -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	1,50	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -i -00	SAD-B<300	sadz.zakryty s.korz.brył do300	1	TSZT	1,50	12,82	106	SAD-BRYŁ
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -i -00	ZAL-1LP	załad.1lat.liść.rozład.-zabez	1	TSZT	4,50	0,15	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-438A -a -00	DOŁ-1I	dołow. 1 lat. igl. z donies.	1	TSZT	4,90	1,5	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-438A -a -00	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	4,90	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-438A -a -00	SADZ-1KP	sadz.1 latek kostur pasy/taler	1	TSZT	4,90	49,02	102	SADZ 1R
		ZARZECZE	02-14-3-02-438A -a -00	ZAL-1IL	załad.1lat.igl.rozład.-zabezp.	1	TSZT	4,90	0,4	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-438A -a -00	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	1	TSZT	4,90	2,4	538	ŻEL-1
		ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	3,60	2,36	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	3,60	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	3,60	79,5	103	SADZ WIEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	ZAL-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	3,60	0,65	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	3,60	3,83	539	ŻEL-2
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	DOŁ-2L	dołow. 2-3 l liśc. z donies.	1	TSZT	3,18	2,09	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	DOW-SADZ	dowóz sadzonek	-----	TSZT	3,18	-	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	SADZ-WM	sadzenie wielolatek w jamkę	1	TSZT	3,18	70,23	103	SADZ WIEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	ZAL-2LL	załad.2-3l.liś.rozład. zabezp.	1	TSZT	3,18	0,58	111	DOW-SADZ
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	1	TSZT	3,18	3,38	539	ŻEL-2

OCHRL	O-GRODZN	ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	9,00	-	202	GODZ PILA
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	1,96	24,46	145	GRODZ-SRN
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	10,00	-	202	GODZ PILA
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	2,20	27,46	145	GRODZ-SRN
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	12,00	-	202	GODZ PILA
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	2,50	31,21	145	GRODZ-SRN
		ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	1	H	20,00	-	202	GODZ PILA
		ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	3,20	39,94	145	GRODZ-SRN
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	13,00	-	202	GODZ PILA
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	2,84	35,45	145	GRODZ-SRN
		ŁAZISKA	02-14-3-12-164 -b -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	67,50	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-164 -b -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	2,00	-	145	GRODZ-SRN
		ŁAZISKA	02-14-3-12-164 -b -00	GRODZ-SRN	Grodz. upraw siatką rozb.nizin	1	HM	10,00	124,82	145	GRODZ-SRN
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	1,50	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -d -01	GRODZ-SZY	Grodz. met. szymiszowską	1	HM	3,10	-	149	GRODZ-SZY
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	1,50	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-190 -d -01	GRODZ-SZY	Grodz. met. szymiszowską	1	HM	2,40	-	149	GRODZ-SZY
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	7,50	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -d -01	GRODZ-SZY	Grodz. met. szymiszowską	1	HM	3,50	-	149	GRODZ-SZY
		O-GRODZR	ZARZECZE	02-14-3-02-399 -f -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	2,40	5,15	150
	ZARZECZE		02-14-3-02-426A -c -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	0,83	1,78	150	GRODZ-DEM
	ZARZECZE		02-14-3-02-443 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	2,24	4,8	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-119 -h -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-119 -h -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	7,42	15,91	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-151 -f -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	2,00	-	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-151 -f -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	3,62	7,76	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-154 -b -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00	-	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-154 -b -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	3,46	7,42	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-187 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00	-	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-187 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	2,29	4,91	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-188 -a -00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00	-	150	GRODZ-DEM
	ŁAZISKA		02-14-3-12-188 -a -00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	1	HM	3,43	7,35	150	GRODZ-DEM
	O-GRODZS	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	8,00	-	202	GODZ PILA
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	40,00	-	151	K GRODZEŃ
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	1	H	6,00	-	151	K GRODZEŃ
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	50,00	-	151	K GRODZEŃ
	O-PROGND	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	10,00	-	200	GODZ RH8
	O-PROGNŚ	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	20,00	64,38	162	SZUK-OWAD
		ZARZECZE	02-14-3-02-304 -a -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -g -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
ZARZECZE		02-14-3-02-331 -c -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD	
ZARZECZE		02-14-3-02-332 -c -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD	
ZARZECZE		02-14-3-02-334 -c -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD	
ZARZECZE		02-14-3-02-366 -j -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD	
ZARZECZE		02-14-3-02-370 -d -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD	
ZARZECZE		02-14-3-02-372 -b -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD	
ZARZECZE		02-14-3-02-374 -a -00	SZUK-OWAD	Próbnę poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD	

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

Pakiet: 02.L.02/12

OCHRL	O-PROGNS	ZARZECZE	02-14-3-02-399 -i -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ZARZECZE	02-14-3-02-408 -d -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ZARZECZE	02-14-3-02-426 -x -00	SZUK-PĘDR	badanie zapędraczenia gleby	1	SZT	5,00	3,4	160	SZUK-PĘDR
		ZARZECZE	02-14-3-02-427 -c -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ZARZECZE	02-14-3-02-428 -b -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ZARZECZE	02-14-3-02-430 -c -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ZARZECZE	02-14-3-02-439 -f -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ZARZECZE	02-14-3-02-440 -c -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ŁAZISKA	02-14-3-12-119 -g -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ŁAZISKA	02-14-3-12-187 -c -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -a -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -i -00	SZUK-OWAD	Próbne poszukiw.owad.m.podokap	1	SZT	1,00	3,22	162	SZUK-OWAD
	O-SMIECI	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	4,00	-	210	GODZ MH8
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	20,00	-	200	GODZ RH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	3,00	-	210	GODZ MH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	8,00	-	200	GODZ RH8
	O-ZGRYZC	ZARZECZE	02-14-3-02-307 -c -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,46	6,61	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -d -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,71	24,57	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-367 -c -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,18	31,33	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-368 -b -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,41	5,89	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,75	25,15	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-402 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,75	25,15	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,66	23,86	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -c -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,50	7,19	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-408 -k -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,16	31,04	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,64	23,57	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-429 -i -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,30	4,31	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-434 -h -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,57	36,93	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-434 -k -01	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,85	12,22	133	ZAB-REPEL
		ZARZECZE	02-14-3-02-438A -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,49	7,04	133	ZAB-REPEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-152 -g -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,63	9,05	133	ZAB-REPEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-154 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,27	32,62	133	ZAB-REPEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-188 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	0,20	2,87	133	ZAB-REPEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -c -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,60	22,99	133	ZAB-REPEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -j -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	2,20	31,62	133	ZAB-REPEL
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -f -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	1	HA	1,40	20,12	133	ZAB-REPEL
	O-ZWRYJK	ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00	-	200	GODZ RH8
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -c -01	PUL-RYJ	wykl. pułapek na ryjkowce	1	SZT	16,00	2,18	158	PUL-RYJ
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	24,00	-	200	GODZ RH8
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -b -00	PUL-RYJ	wykl. pułapek na ryjkowce	1	SZT	16,00	2,18	158	PUL-RYJ
	O-ZWWTÓRM	ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	KOR-PSO	korow.pułapek niszczy.kory so	1	M3	3,00	6,71	155	KOR-P
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	KOR-PŚW	korow.pułapek niszczy.kory św	1	M3	2,00	5,48	155	KOR-P
OCHRP	P-INFO	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GOPP MH8	prace godzinowe mech. Ppoż	----	H	1,00	-	915	GOPP MH8
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	----	H	5,00	-	909	GOPP RH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GOPP MH8	prace godzinowe mech. Ppoż	----	H	5,00	-	915	GOPP MH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	----	H	5,00	-	909	GOPP RH8
	P-PASYS	ZARZECZE	02-14-3-02-439 -r -00	GODZ-MIN2	g. przejd. przy odn. pasów ppoż	----	H	2,00	-	908	ODN-PASC



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

Pakiet: 02.L.02/12

OCHRP	P-PASYS	ZARZECZE	02-14-3-02-439 -r -00	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	----	H	5,00	-	909	GOPP RH8	
		ZARZECZE	02-14-3-02-439 -r -00	ODN-PASC	Odn.bruzd p-poż min.szer > 2m	1	KMTR	0,26	0,09	908	ODN-PASC	
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -m -00	GODZ-MIN2	g. przej. przy odn. pasów ppoż	----	H	1,00	-	908	ODN-PASC	
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -m -00	ODN-PASC	Odn.bruzd p-poż min.szer > 2m	1	KMTR	0,20	0,07	908	ODN-PASC	
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -m -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	3,00	33,89	902	PPOŻ-PORZ	
	P-PORZ	ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	----	H	5,00	-	909	GOPP RH8	
	P-POŻAR	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GOPP NOC	Pr. godz. w p. nocnej ppoż	----	H	1,00	-	914	GOPP NOC	
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GOPP PILA	Prace wyk. pilarką ppoż	----	H	1,00	-	911	GOPP PILA	
	P-PUNKTO	ZARZECZE	02-14-3-02-439 -f -00	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	----	H	1,00	-	909	GOPP RH8	
		ZARZECZE	02-14-3-02-439 -f -00	GOPP RU8	Pr. godz ręczn. z urz. Poż	----	H	1,00	-	912	GOPP RU8	
	UT-WODA	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	----	H	6,00	-	909	GOPP RH8	
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GOPP RU8	Pr. godz ręczn. z urz. Poż	----	H	10,00	-	912	GOPP RU8	
		ŁAZISKA	02-14-3-12-129 -k -00	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	----	H	5,00	-	909	GOPP RH8	
		ŁAZISKA	02-14-3-12-129 -k -00	GOPP RU8	Pr. godz ręczn. z urz. Poż	----	H	1,00	-	912	GOPP RU8	
	POZ	IB	ZARZECZE	02-14-3-02-301 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	211,00	11,98	2	CWD-D
			ZARZECZE	02-14-3-02-301 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	211,00	30,31	2	CWD-D
			ZARZECZE	02-14-3-02-303 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	804,00	34,85	2	CWD-D
			ZARZECZE	02-14-3-02-303 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	804,00	105,43	2	CWD-D
			ZARZECZE	02-14-3-02-405 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	580,00	26,12	2	CWD-D
ZARZECZE			02-14-3-02-405 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	580,00	80,93	2	CWD-D	
ZARZECZE			02-14-3-02-408 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	149,00	6,75	2	CWD-D	
ZARZECZE			02-14-3-02-408 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1,00	1,6	2	CWD-D	
ZARZECZE			02-14-3-02-408 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	149,00	21,69	2	CWD-D	
ZARZECZE			02-14-3-02-408 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1,00	0,28	2	CWD-D	
ZARZECZE			02-14-3-02-408 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	120,00	6,25	2	CWD-D	
ZARZECZE			02-14-3-02-408 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	2,00	2,58	2	CWD-D	
ZARZECZE			02-14-3-02-408 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	120,00	17,63	2	CWD-D	
ZARZECZE			02-14-3-02-408 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	2,00	0,53	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-184 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	856,00	36,97	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-184 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	17,00	19,43	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-184 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	856,00	122,37	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-184 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	17,00	3,94	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-188 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	408,00	16,81	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-188 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	3,00	3,82	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-188 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	408,00	53,55	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-188 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	3,00	0,61	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-188 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	442,00	19,42	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-188 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	4,00	5,18	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-188 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	442,00	68,43	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-188 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	4,00	0,83	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-247 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	198,00	11,77	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-247 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	64,00	38,31	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-247 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	198,00	38,41	2	CWD-D	
ŁAZISKA			02-14-3-12-247 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	64,00	13,95	2	CWD-D	
IIIAU		ZARZECZE	02-14-3-02-426A -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	462,00	25,97	2	CWD-D	
		ZARZECZE	02-14-3-02-426A -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	15,00	14,46	2	CWD-D	
		ZARZECZE	02-14-3-02-426A -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	462,00	93,28	2	CWD-D	

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

Pakiet: 02.L.02/12

POZ	IIIAU	ZARZECZE	02-14-3-02-426A -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00	3,86	2	CWD-D
	POZ-P	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ HH8	Pr. godz wyk harwest. 8% VAT	-----	H	4,00	-	206	GODZ HH8
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	4,00	-	210	GODZ MH8
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	8,00	-	202	GODZ PILA
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00	-	200	GODZ RH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GODZ HH8	Pr. godz wyk harwest. 8% VAT	-----	H	4,00	-	206	GODZ HH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	4,00	-	210	GODZ MH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	8,00	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	16,00	-	200	GODZ RH8
	PR	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	60,00	52,46	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	60,00	11,63	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	190,00	165,24	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	190,00	42,8	2	CWD-D
	PRZEST	ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	70,00	37,89	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-441 -a -01	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	70,00	10,35	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00	19,81	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-443 -c -01	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00	4,95	2	CWD-D
	PTP	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	120,00	109,25	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	120,00	24,6	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	240,00	201,97	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	240,00	51,63	2	CWD-D
	PTW	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00	16,49	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00	4,18	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	125,00	119,64	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	125,00	29,95	2	CWD-D
	TPP	ZARZECZE	02-14-3-02-301 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	85,00	9,69	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-301 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	-----	M3	85,00	20,77	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-301 -n -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	53,00	5,34	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-301 -n -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	-----	M3	53,00	10,92	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-302 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	490,00	51,66	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-302 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	-----	M3	490,00	113,52	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	125,00	15,65	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	-----	M3	125,00	28,88	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	83,00	9,28	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00	11,19	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	-----	M3	83,00	18,35	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-307 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00	2,22	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-334 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	135,00	14,28	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-334 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	-----	M3	135,00	33,32	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-335 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00	17,19	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-335 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00	3,69	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-337 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	95,00	80,84	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-337 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	95,00	18,28	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	150,00	16,72	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-373 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	-----	M3	150,00	35,51	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	235,00	26,54	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harvesterowym	-----	M3	235,00	53,89	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	102,00	11,46	2	CWD-D



POZ	TPP	ZARZECZE	02-14-3-02-374 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	102,00	21,99	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	110,00	11,31	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	110,00	24,18	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	70,00	8,87	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00	42,24	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	70,00	17,9	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00	6,7	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	95,00	10,74	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-374 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	95,00	22,05	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-432 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	130,00	12,78	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-432 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	130,00	25,57	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-432 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	415,00	45,3	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-432 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	415,00	94,69	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-438 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	225,00	25,72	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-438 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00	7,82	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-438 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	225,00	51,35	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-438 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00	1,4	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-438 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	100,00	12,38	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-438 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	100,00	21,69	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-442 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	660,00	74,24	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-442 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	660,00	133,35	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-155 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	115,00	77,69	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-155 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	115,00	24,29	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-156 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	155,00	14,72	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-156 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00	8,6	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-156 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	155,00	33,45	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-156 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00	2,16	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-158 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	525,00	335,12	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-158 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	525,00	123,09	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-158 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	100,00	84,43	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-158 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	100,00	27,69	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-159 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	74,00	58,87	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-159 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	74,00	26,08	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	73,00	49,39	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	73,00	14,41	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-161 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	48,00	36,67	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-161 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	48,00	12,19	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-162 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	26,00	26,48	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-162 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	26,00	6,01	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-163 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	99,00	100,83	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-163 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	99,00	25,26	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-184 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	92,00	10,71	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-184 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	8,00	9,78	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-184 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	92,00	22,16	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-184 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	8,00	1,9	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-187 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	235,00	26,96	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-187 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00	8,29	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-187 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	235,00	56,12	2	CWD-D

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

Pakiet: 02.L.02/12

POZ	TPP	ŁAZISKA	02-14-3-12-187 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00	1,5	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	120,00	13,95	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00	7,47	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	120,00	28,42	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-189 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00	1,4	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-191 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	240,00	178,25	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-191 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	240,00	56,07	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	137,00	121,33	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-193 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	137,00	36,09	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	117,00	12,36	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00	7,02	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	117,00	27,52	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00	1,3	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	55,00	6,37	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1,00	2,24	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	55,00	13,81	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-195 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1,00	0,31	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-197 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	26,00	24,99	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-197 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	26,00	5,54	2	CWD-D
	TWP	ZARZECZE	02-14-3-02-402 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	120,00	14,97	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-402 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	120,00	22,86	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-403 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	45,00	33,83	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-403 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	45,00	8,54	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	150,00	19,78	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	150,00	30,52	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	80,00	8,54	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-404 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	80,00	16,63	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-426A -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	103,00	88,32	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-426A -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	103,00	28,14	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-426 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	27,00	21,3	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-426 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	27,00	5,81	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-427 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	65,00	53,18	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-427 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	65,00	12,44	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-439 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	30,00	22,89	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-439 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	30,00	6,04	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-439 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	60,00	45,33	2	CWD-D
		ZARZECZE	02-14-3-02-439 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	60,00	14,39	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-124 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	122,00	17,22	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-124 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	45,00	59,51	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-124 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	122,00	26,09	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-124 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	45,00	10,83	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160A -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	32,00	29,05	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160A -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	32,00	6,24	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	36,00	33,78	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160 -c -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	4,00	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	36,00	7,79	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160 -r -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	98,00	83,12	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-160 -r -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	8,00	-	202	GODZ PILA

POZ	TWP	ŁAZISKA	02-14-3-12-160 -r -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	98,00	21,35	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-162 -b -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	140,00	19,26	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-162 -b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	45,00	52,47	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-162 -b -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	6,00	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-162 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	140,00	28,59	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-162 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	45,00	10,22	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-166 -d -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	213,00	215,51	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-166 -d -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	3,00	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-166 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	213,00	49,2	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-185 -f -00	CWD-H	Calc. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	126,00	14,95	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-185 -f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00	10,09	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-185 -f -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	4,00	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-185 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	126,00	24,95	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-185 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00	1,74	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-197 -b -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	70,00	65,53	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-197 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	70,00	14,39	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -a -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	100,00	89,09	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -a -00	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	4,00	-	202	GODZ PILA
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	100,00	23,16	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00	40,87	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-198 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00	10,57	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-199 -f -00	CWD-P	Calc. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	78,00	68,24	2	CWD-D
		ŁAZISKA	02-14-3-12-199 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	78,00	16,58	2	CWD-D
UTRZ	UT-DROGIP	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GOPP MH8	prace godzinowe mech. Ppoż	-----	H	2,00	-	915	GOPP MH8
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	-----	H	24,00	-	909	GOPP RH8
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GOPP RU8	Pr. godz ręczn. z urz. Poż	-----	H	2,00	-	912	GOPP RU8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GOPP RH8	Prace wyk. ręcznie ppoż	-----	H	5,00	-	909	GOPP RH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12- - -	GOPP RU8	Pr. godz ręczn. z urz. Poż	-----	H	5,00	-	912	GOPP RU8
	UT-OBEDUK	ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	3,00	-	210	GODZ MH8
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	30,00	-	200	GODZ RH8
		ZARZECZE	02-14-3-02- - -	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	5,00	-	203	GODZ RU8
	UT-PARK	ZARZECZE	02-14-3-02-439 -r -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	3,00	-	210	GODZ MH8
		ZARZECZE	02-14-3-02-439 -r -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	26,00	-	200	GODZ RH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -m -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	2,00	-	210	GODZ MH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12-192 -m -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	2,00	-	200	GODZ RH8
	UT-TURYST	ZARZECZE	02-14-3-02-430 -c -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	2,00	-	210	GODZ MH8
		ZARZECZE	02-14-3-02-430 -c -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	-	200	GODZ RH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12-129 -d -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	3,00	-	210	GODZ MH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12-129 -d -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	8,00	-	200	GODZ RH8
		ŁAZISKA	02-14-3-12-129 -d -00	GODZ RU8	Pr. godz. ręczne z urządzeniem	-----	H	2,00	-	203	GODZ RU8

**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 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 ścioty i runa/ lub ściotą /tylko ściotą, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują płaty 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 pokryw 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	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, czerecha 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.