

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

Pakiet: 7

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	roboczo- godziny	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
HOD	AGROT	Kadłub	02-29-1-02-113 -b -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	----	HA	3,51	-	22	WPOD-BN
		Kadłub	02-29-1-02-25 -d -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	----	HA	0,55	-	22	WPOD-BN
		Kadłub	02-29-1-02-49 -d -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	----	HA	2,50	-	22	WPOD-BN
		Spórok	02-29-1-03-109 -g -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	----	HA	1,50	-	22	WPOD-BN
		Spórok	02-29-1-03-110 -a -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	----	HA	1,00	-	22	WPOD-BN
		Spórok	02-29-1-03-122 -c -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	----	HA	1,80	-	22	WPOD-BN
		Spórok	02-29-1-03-28 -h -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	----	HA	1,00	-	22	WPOD-BN
		Osiek	02-29-1-04-223 -c -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	----	HA	1,71	-	22	WPOD-BN
		Osiek	02-29-1-04-249 -i -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	----	HA	2,44	-	22	WPOD-BN
		Osiek	02-29-1-04-87 -h -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	----	HA	2,65	-	22	WPOD-BN
		Osiek	02-29-1-04-89 -p -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	----	HA	1,92	-	22	WPOD-BN
		Osiek	02-29-1-04-94 -k -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	----	HA	2,07	-	22	WPOD-BN
		Podborzany	02-29-1-05-232 -i -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.31-60%pokr.podsz. niz	----	HA	0,70	-	22	WPOD-BN
Podborzany	02-29-1-05-237 -h -00	WPOD-3BN	Wyc.b.u.10-30%pokr.podsz. niz	----	HA	0,40	-	22	WPOD-BN		
Podborzany	02-29-1-05-273 -h -00	WPOD-6BN	Wyc.b.u.pow 60%pokr.podsz. niz	----	HA	2,20	-	22	WPOD-BN		
POZ	IB	Kadłub	02-29-1-02-113 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	1 066,00	42,75	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-113 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	6,6	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-113 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	1 066,00	155,01	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-113 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	1,09	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-49 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	771,00	30,2	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-49 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	30,00	34,57	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-49 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	771,00	94,82	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-49 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	30,00	6,61	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-109 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	431,00	22,11	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-109 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	10,98	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-109 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	431,00	60,97	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-109 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	1,69	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-109 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	252,00	11,98	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-109 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	1,00	1,32	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-109 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	252,00	36,86	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-109 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	1,00	0,21	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-110 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	504,00	23,7	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-110 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	504,00	63,35	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-122 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	1 035,00	50,2	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-122 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	6,00	7,43	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-122 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	1 035,00	178,93	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-122 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	6,00	1,29	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-28 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	714,00	32,04	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-28 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	12,6	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-28 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	714,00	92,58	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-28 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	1,89	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-223 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	441,00	21,58	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-223 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	4,00	5,19	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-223 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	441,00	70,73	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-223 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	4,00	0,8	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-249 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	618,00	27,52	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-249 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	44,00	40,85	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-249 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	618,00	82	2	CWD-D
Osiek	02-29-1-04-249 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	44,00	5,72	2	CWD-D		
Osiek	02-29-1-04-87 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	936,00	44,27	2	CWD-D		
Osiek	02-29-1-04-87 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	11,00	12,43	2	CWD-D		
Osiek	02-29-1-04-87 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	936,00	125,02	2	CWD-D		
Osiek	02-29-1-04-87 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	11,00	1,89	2	CWD-D		
Osiek	02-29-1-04-89 -p -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	493,00	21,36	2	CWD-D		
Osiek	02-29-1-04-89 -p -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	13,00	18,51	2	CWD-D		
Osiek	02-29-1-04-89 -p -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesteryowym	----	M3	493,00	62,09	2	CWD-D		

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

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	IB	Osiek	02-29-1-04-89 -p -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	13,00	2,44	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-94 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	531,00	25,3	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-94 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	55,00	50,12	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-94 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	531,00	78,9	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-94 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	55,00	11,02	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-232 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	227,00	10,88	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-232 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	12,00	12,56	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-232 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	227,00	26,6	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-232 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	12,00	1,68	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-237 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	122,00	6,44	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-237 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	11,4	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-237 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	122,00	14,95	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-237 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	1,36	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-273 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	796,00	38,38	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-273 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	69,00	60,17	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-273 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	796,00	93,45	2	CWD-D
	Podborzany	02-29-1-05-273 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	69,00	14,31	2	CWD-D	
	IIBU	Spórok	02-29-1-03-43 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	153,00	8,06	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-43 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	153,00	21,22	2	CWD-D
	IIIA	Kadłub	02-29-1-02-25 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	203,00	10,6	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-25 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	14,00	8,29	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-25 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	203,00	30,87	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-25 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	14,00	2,27	2	CWD-D
	IIIB	Spórok	02-29-1-03-44 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	352,00	22,2	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-44 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	352,00	54,66	2	CWD-D
	POZ-P	N-CTWO	02-29- - - - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	----	H	10,00	-	380	GODZ MH8
		N-CTWO	02-29- - - - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	----	H	10,00	-	372	GODZ PILA
		N-CTWO	02-29- - - - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	----	H	10,00	-	370	GODZ RH8
	TPP	Kadłub	02-29-1-02-113 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	50,00	5,26	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-113 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	3,00	5,04	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-113 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	50,00	9,95	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-113 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	3,00	0,69	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-112 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	125,00	16,42	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-112 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	6,79	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-112 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	125,00	29,66	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-112 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	1,08	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-36 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	30,00	3,97	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-36 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	2,00	2,45	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-36 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	30,00	7,42	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-36 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	2,00	0,37	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-39 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	164,00	20,1	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-39 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	15,4	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-39 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	164,00	39,2	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-39 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	2,35	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-246 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	125,00	13,49	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-246 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	15,69	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-246 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	125,00	29,05	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-246 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	2,26	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-246 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	51,00	6,74	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-246 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	7,98	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-246 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	51,00	13,43	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-246 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	1,15	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	44,00	4,57	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	2,00	2,6	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	44,00	8,61	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	2,00	0,4	2	CWD-D

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

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności do wyceny	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	roboczo- godziny	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	TPP	Osiek	02-29-1-04-247 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	122,00	13,17	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	8,54	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	122,00	25,68	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	1,22	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	138,00	14,79	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	9,00	14,6	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	138,00	31,96	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-247 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	9,00	2,15	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-248 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	121,00	14,09	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-248 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	8,00	13,57	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-248 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	121,00	28,96	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-248 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	8,00	2,01	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-249 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	84,00	9,38	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-249 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	5,00	8,36	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-249 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	84,00	17,74	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-249 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	5,00	1,2	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-289 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	208,00	22,76	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-289 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	8,00	14,04	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-289 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	208,00	45,18	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-289 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	8,00	2	2	CWD-D
	Osiek	02-29-1-04-289 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	177,00	19,53	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-289 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	11,00	17,76	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-289 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	177,00	37,33	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-289 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	11,00	2,39	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-291 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	483,00	50,22	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-291 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	18,39	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-291 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	483,00	100	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-291 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	2,54	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-292 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	86,00	11,5	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-292 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	10,00	15,73	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-292 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	86,00	15,81	2	CWD-D	
	Osiek	02-29-1-04-292 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	10,00	2,15	2	CWD-D	
	Podborzany	02-29-1-05-211 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	227,00	25,67	2	CWD-D	
	Podborzany	02-29-1-05-211 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	25,00	40,78	2	CWD-D	
	Podborzany	02-29-1-05-211 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	227,00	45,11	2	CWD-D	
	Podborzany	02-29-1-05-211 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	25,00	6,19	2	CWD-D	
	Podborzany	02-29-1-05-234 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	143,00	15,38	2	CWD-D	
	Podborzany	02-29-1-05-234 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	143,00	23,1	2	CWD-D	
	Podborzany	02-29-1-05-271 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	115,00	11,35	2	CWD-D	
	Podborzany	02-29-1-05-271 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	115,00	19,93	2	CWD-D	
	TWP	Kadłub	02-29-1-02-114 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	24,00	3,1	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-114 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	24,00	4,33	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-149 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	173,00	23,79	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-149 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	20,00	32,99	2	CWD-D
Kadłub		02-29-1-02-149 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	173,00	34,64	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-149 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	20,00	4,57	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-26 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	109,00	13,27	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-26 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	8,00	9,54	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-26 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	109,00	20,63	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-26 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	8,00	1,53	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-48 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	49,00	5,55	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-48 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	----	M3	4,00	4,71	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-48 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	----	M3	49,00	8,86	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-48 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	----	M3	4,00	0,71	2	CWD-D	
Kadłub		02-29-1-02-49 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	----	M3	48,00	6,16	2	CWD-D	

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

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	Kadłub	02-29-1-02-49 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	4,00	6,54	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-49 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	48,00	9,96	2	CWD-D
		Kadłub	02-29-1-02-49 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	4,00	0,99	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-36 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	88,00	11,31	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-36 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00	11,88	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-36 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	88,00	18,6	2	CWD-D
		Spórok	02-29-1-03-36 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00	2	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-291 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	198,00	25,69	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-291 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00	23,86	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-291 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	198,00	38,08	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-291 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00	3,43	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-89 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	84,00	10,83	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-89 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2,00	2,81	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-89 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	84,00	15,35	2	CWD-D
		Osiek	02-29-1-04-89 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2,00	0,43	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-231 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	101,00	10,93	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-231 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00	10,61	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-231 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	101,00	19,48	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-231 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00	1,34	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-259 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	130,00	14,59	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-259 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00	8,92	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-259 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	130,00	25,36	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-259 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00	1,33	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-260 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	192,00	22,33	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-260 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00	20,49	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-260 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	192,00	38,21	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-260 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00	3,06	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-269 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	180,00	23,61	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-269 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	14,00	25,05	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-269 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	180,00	33,91	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-269 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	14,00	3,45	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-269 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	148,00	16,54	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-269 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	6,00	7,56	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-269 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	148,00	27,83	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-269 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	6,00	1,2	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-272 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	130,00	15,92	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-272 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	14,00	19,81	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-272 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	130,00	28,1	2	CWD-D
		Podborzany	02-29-1-05-272 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	14,00	3,17	2	CWD-D

## 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

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

## II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach

Lp.	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	Bory bagienne, olsy i lasy łąkowe	Bory bagienne górskie i wysokogórskie
1	2	3	4	5	6	7
1	bez pokrywy	NAGA SCIO	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 ścioly i runa/ lub ściolą /tylko ściola, brak runa), z pokrywą zielną (na której występują platy 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 łąny 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, nawłoc, orlica i inne paprocie	I	II
2	Niepożądane naloty drzew i krzewów, odrosła	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 uzupełnienia 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*					
	Granice przedziałów					
	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 określenia procentowego pokrycia powierzchni roślinami utrudniającymi wzrost gatunków głównych, podaje się opis wyglądu upraw i młodników w poszczególnych przedziałach procentowych a mianowicie:

- 0-5% - brak roślin utrudniających wzrost gatunkom głównym lub występują one sporadycznie.
- 6-30% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują pojedynczo lub w drobnych grupach, w zdecydowanej mniejszości w stosunku do gatunków głównych.
- 31-50% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują grupowo i w kępach w ilościach podobnych do gatunków głównych, powodując miejscami ich zagłuszenie.
- 51-75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym występują w kępach i grupach znacznie przekraczających powierzchniowy udział gatunków głównych powodując ich zagłuszenie.
- Ponad 75% - rośliny utrudniające wzrost gatunkom głównym – całkowicie je zagłuszają. Występowanie gatunków głównych jest na ogół widoczne dopiero po usunięciu pozostałej roślinności.

\*Za rośliny utrudniające wzrost gatunków głównych uznaje się:

- Drzewa: brzoza, grab, jawor, klon, lipa, modrzew, osza, osika, robinia akacjowa, sosna, świerk, topola, wierzba.
- Krzewy i krzewinki: bez czarny, czeremcha amerykańska, dereń, głóg, jarzębina, jeżyna, kruszyna, leszczyna, malina, róża, śnieguliczka, tarnina, trzmielina, żarnowiec.
- Rośliny zielne: bluszcz, chmiel, nawłoc, oset, orlica, pokrzywa, powój, sit, trzcinnik, wierzbówka.

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

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