

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	CP	Marianowo	15-03-3-03-112 -b -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	0,38
		Marianowo	15-03-3-03-112 -b -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,60
		Marianowo	15-03-3-03-112 -b -00	CP-SZTIL2	CP młod.szt.sadz.igl/liś 2 zab	3	HA	0,50
		Marianowo	15-03-3-03-112 -d -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	2	HA	1,19
		Marianowo	15-03-3-03-135 -b -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	0,20
		Marianowo	15-03-3-03-135 -b -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,60
		Marianowo	15-03-3-03-139 -c -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	0,30
		Marianowo	15-03-3-03-139 -c -00	CP-NAT2	CP młod.z natur.odnow.2 zabieg	3	HA	1,00
		Marianowo	15-03-3-03-139 -c -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,70
		Marianowo	15-03-3-03-139 -d -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,30
		Marianowo	15-03-3-03-140 -a -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	0,41
		Marianowo	15-03-3-03-140 -a -00	CP-NAT2	CP młod.z natur.odnow.2 zabieg	3	HA	2,00
		Marianowo	15-03-3-03-140 -a -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,45
		Marianowo	15-03-3-03-143 -b -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	0,85
		Marianowo	15-03-3-03-144 -j -00	CP-NAT2	CP młod.z natur.odnow.2 zabieg	3	HA	0,32
		Marianowo	15-03-3-03-162 -a -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	1,40
		Marianowo	15-03-3-03-172 -f -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,40
		Marianowo	15-03-3-03-176 -d -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,80
		Marianowo	15-03-3-03-183 -d -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	1,45
		Marianowo	15-03-3-03-183 -d -00	CP-SZTIL2	CP młod.szt.sadz.igl/liś 2 zab	3	HA	0,90
		Marianowo	15-03-3-03-187 -d -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	1,72
		Marianowo	15-03-3-03-188 -b -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	1,80
		Marianowo	15-03-3-03-188 -b -00	CP-SZTIL1	CP młod.szt.sadz.igl/liś 1 zab	3	HA	0,52
		Marianowo	15-03-3-03-64 -j -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	1,33
		Marianowo	15-03-3-03-83 -g -00	CP-NAT2	CP młod.z natur.odnow.2 zabieg	3	HA	0,54
	CW	Marianowo	15-03-3-03-182 -d -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	3	HA	0,59
		Marianowo	15-03-3-03-182 -d -00	CW-SZTIL	CW z sadz/siew sztucz igl/lis	3	HA	0,70
	MA-PORZ	Marianowo	15-03-3-03-105 -i -00	WPOD-32G	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.1-2.g	-----	HA	0,50
		Marianowo	15-03-3-03-114 -a -00	WPOD-32G	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.1-2.g	-----	HA	0,50
		Marianowo	15-03-3-03-142 -r -00	WPOD-33N	Wyc.z.u.10-30%pokr.podsz.>2m.n	-----	HA	0,30
	MA-REG	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	15,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	70,00
	NAT-WPG	Marianowo	15-03-3-03-145 -k -00	NAT-WPGBT	Przyg.pow.pod.odn.nat.brona.ta	2	HA	1,50
		Marianowo	15-03-3-03-63 -g -00	NAT-WPGBT	Przyg.pow.pod.odn.nat.brona.ta	2	HA	3,00
		Marianowo	15-03-3-03-88 -h -00	NAT-WPGBT	Przyg.pow.pod.odn.nat.brona.ta	2	HA	2,00
	ODN-GLEB	Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	WYK-PA5CZ	wyoryw.bruzd pług leś.do 0.5ha	2	KMTR	1,78
		Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	WYK-TAL40	zdarcie pokr.na talerz.40x40	2	TSZT	0,58
		Marianowo	15-03-3-03-62 -a -00	WYK-PA5CZ	wyoryw.bruzd pług leś.do 0.5ha	2	KMTR	1,66
		Marianowo	15-03-3-03-62 -a -00	WYK-PASR	zdarcie pokrywy pasami	2	KMTR	1,66
		Marianowo	15-03-3-03-85 -b -00	WYK-PASR	zdarcie pokrywy pasami	3	KMTR	3,57
	PIEL	Marianowo	15-03-3-03-112 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,82
		Marianowo	15-03-3-03-112 -b -00	ZARN50-70	usuwanie żarnowc.50-70% pokryc	1	HA	1,00

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
HOD	PIEL	Marianowo	15-03-3-03-112 -g -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,12
		Marianowo	15-03-3-03-112 -g -00	KOSZ-K2	koszenie chwast.i n.w upr 2raz	2	HA	0,42
		Marianowo	15-03-3-03-112 -g -00	ZARN50-70	usuwanie żarnowc.50-70% pokryc	1	HA	0,30
		Marianowo	15-03-3-03-145 -k -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,25
		Marianowo	15-03-3-03-166 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,20
		Marianowo	15-03-3-03-169 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,80
		Marianowo	15-03-3-03-170 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,25
		Marianowo	15-03-3-03-172 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,25
		Marianowo	15-03-3-03-185 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,35
		Marianowo	15-03-3-03-186 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,55
		Marianowo	15-03-3-03-186 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,70
		Marianowo	15-03-3-03-186 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,40
		Marianowo	15-03-3-03-186 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,35
		Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,31
		Marianowo	15-03-3-03-24 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,50
		Marianowo	15-03-3-03-32 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	2	HA	0,20
		Marianowo	15-03-3-03-35 -a -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,36
		Marianowo	15-03-3-03-35 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,25
		Marianowo	15-03-3-03-64 -b -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,52
		Marianowo	15-03-3-03-64 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	1,03
		Marianowo	15-03-3-03-65 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,25
		Marianowo	15-03-3-03-68 -d -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,45
		Marianowo	15-03-3-03-86 -f -00	KOSZ-CHN	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,48
	PL-CHOIN	Marianowo	15-03-3-03-112 -g -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	15,96
	POPR-NAT	Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	SADZ-WM	sadzenie wieloletek w jamkę	2	TSZT	2,20
NAS	N-ZNDN	Marianowo	15-03-3-03-112 -a -00	ZB-NASBK	Zbiór nasion buka	1	KG	100,00
		Marianowo	15-03-3-03-145 -f -00	ZB-NASBK	Zbiór nasion buka	1	KG	100,00
OCHRL	O-GRODZN	Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	GODZ RSIA	Godz. transp. siatki rozb	1	H	2,40
		Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	GRODZ-SR	Grodzenie upraw rozbiórkową	2	HM	3,60
	O-GRODZS	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ KGR	Godz. transp. konserw. grodz.	-----	H	5,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	K GRODZEŃ	Napr. (kons.) ogr. upraw leśn.	1	H	30,00
	O-PALIK	Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	GODZ UPAL	Godz. transp. Palikowanie	-----	H	2,00
		Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	WYK PALIK	wykonanie palików	1	TSZT	0,78
		Marianowo	15-03-3-03-190 -c -00	ZAB-UPAL3	zabezp. drzewek w 3 paliki	1	TSZT	0,26
	O-POZ	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	1,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	35,00
		Marianowo	15-03-3-03-137 -a -00	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	1,00
		Marianowo	15-03-3-03-137 -a -00	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	4,00
	O-SMIECI	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	42,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	200,00
	O-SPALGAŁ	Marianowo	15-03-3-03- - -	ZD-SO	Zrębkowanie drobnicy	1	M3	5,00

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
OCHRL	O-SPALGAŁ	Marianowo	15-03-3-03- - -	ZD-ŚW	Zrębkowanie drobnicy (gał.św)	1	M3	10,00
	O-ŚRODPRZ	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	12,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	70,00
	O-ZGRYZC	Marianowo	15-03-3-03-186 -b -00	ZAB-OPRR	zab. upr. przed zwierz. TRICO	1	HA	0,55
	O-ZWWTÓRM	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ KOR	Godz. transp. niszc. kory	-----	H	2,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	KOR-PŚW	korow.pułapek niszc. kory św	1	M3	5,00
OCHRP	P-INFO	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	2,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	30,00
	P-PORZ	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	125,00
		Marianowo	15-03-3-03-137 -h -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,12
		Marianowo	15-03-3-03-140 -d -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,67
		Marianowo	15-03-3-03-143 -a -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,70
		Marianowo	15-03-3-03-143 -b -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,75
		Marianowo	15-03-3-03-143 -d -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,25
		Marianowo	15-03-3-03-143 -f -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,60
		Marianowo	15-03-3-03-146 -b -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,80
		Marianowo	15-03-3-03-147 -b -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	1,15
		Marianowo	15-03-3-03-176 -b -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,70
		Marianowo	15-03-3-03-24 - - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,75
		Marianowo	15-03-3-03-45 -a -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,25
		Marianowo	15-03-3-03-49 -c -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,50
		Marianowo	15-03-3-03-62 -a -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,20
		Marianowo	15-03-3-03-83 -a -00	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.przy pasach p-poż	1	HA	0,20
	P-POŻAR	Marianowo	15-03-3-03- - -	DOZ DOG	Pr. ręcz. dog. i dozor. pożarz	-----	H	3,00
POZ	IVD	Marianowo	15-03-3-03-141 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	361,00
		Marianowo	15-03-3-03-141 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	361,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	183,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	183,00
		Marianowo	15-03-3-03-144 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	34,00
		Marianowo	15-03-3-03-144 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	34,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	153,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	153,00
		Marianowo	15-03-3-03-165 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	156,00
		Marianowo	15-03-3-03-165 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	156,00
		Marianowo	15-03-3-03-168 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	157,00
		Marianowo	15-03-3-03-168 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	157,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	122,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	122,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	414,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	414,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	245,00

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	IVD	Marianowo	15-03-3-03-182 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	245,00
		Marianowo	15-03-3-03-85 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	1007,00
		Marianowo	15-03-3-03-85 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	1007,00
	IVDU	Marianowo	15-03-3-03-142 -r -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	138,00
		Marianowo	15-03-3-03-142 -r -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	138,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	303,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	303,00
	PM	Marianowo	15-03-3-03- - -	PODWOZ-D3	Podwóz drewna pow. 1000 m	1	M3	24,00
	POZ-P	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	80,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	-----	H	50,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	100,00
	PR	Marianowo	15-03-3-03- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	430,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	430,00
	PTP	Marianowo	15-03-3-03- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	248,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	248,00
	PTW	Marianowo	15-03-3-03- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	60,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	60,00
	TPP	Marianowo	15-03-3-03-142 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	169,00
		Marianowo	15-03-3-03-142 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	169,00
		Marianowo	15-03-3-03-142 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	120,00
		Marianowo	15-03-3-03-142 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	120,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	101,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	101,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	90,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	90,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	104,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	104,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	352,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	352,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	66,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	66,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	90,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	90,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	95,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	95,00
		Marianowo	15-03-3-03-165 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	40,00
		Marianowo	15-03-3-03-165 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	40,00
		Marianowo	15-03-3-03-165 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	58,00
		Marianowo	15-03-3-03-165 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	58,00

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## Pakiet: 3

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	TPP	Marianowo	15-03-3-03-169 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	250,00
		Marianowo	15-03-3-03-169 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	250,00
		Marianowo	15-03-3-03-170 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	507,00
		Marianowo	15-03-3-03-170 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	507,00
		Marianowo	15-03-3-03-176 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	409,00
		Marianowo	15-03-3-03-176 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	244,00
		Marianowo	15-03-3-03-176 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	409,00
		Marianowo	15-03-3-03-176 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	244,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	72,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	72,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	34,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	34,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	67,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	67,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	204,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	46,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	204,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	46,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	670,00
		Marianowo	15-03-3-03-182 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	670,00
		Marianowo	15-03-3-03-191 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	51,00
		Marianowo	15-03-3-03-191 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00
		Marianowo	15-03-3-03-191 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	51,00
		Marianowo	15-03-3-03-191 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00
	TWP	Marianowo	15-03-3-03-143 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	22,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	22,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	151,00
		Marianowo	15-03-3-03-143 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	151,00
		Marianowo	15-03-3-03-144 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	25,00
		Marianowo	15-03-3-03-144 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	25,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	300,00
		Marianowo	15-03-3-03-162 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	300,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	175,00
		Marianowo	15-03-3-03-181 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	175,00
UBOCP	CHOINKIPL	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	10,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	20,00
UTRZ	UT-DROGIL	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ MH23	prace godz. wyk. ciągnikiem	-----	H	13,00
		Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH23	Prace godzinowe ręczne	-----	H	40,00
ZAD	Z-POZ	Marianowo	15-03-3-03- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	-----	H	40,00

**Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji**

**Pakiet: 3**



## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:**I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich.**

Lp.	Kategoria gleby	Symbol składu gleby	Stopień trudności
1	Gleby wytworzone z piasków, żwirów, utworów pyłowo piaszczystych, piasków gliniastych, mady bardzo lekkie, lekkie i średnie, mursz na pisku zwykłym.	pl, plw, plm, pl:pg, pl:g, pl::pg, pl/żp, ps/pl, ps, pls, psm, ps/żp, ps:pg, ps::pg, pg, pg.pż, pg:pls, pg/pls, pg:żp, pg/żp, upypg, upypg.pl, upypg:pl, upypg/pl, pls:upypg, pls:upypg, pls:upyp, pls:pygi, pls:pygi, pls:pygi, pls:glp, pls::uig, pls::uig, żp/uig, mdbl, mdl, mds, m/pls	I
2	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górskich utworzone z piasków	pls/uk, pls/ukż, pls/ukp, pls/ukgi, pls/ukpy, pg/uk, pg/ukż, pg/ukp, pg/ukp, pg/ukpy, py/uk py/ukż, py/ukp,	II
3	Pozostałe rodzaje gleb nie wymienione w punkcie 1 z wyjątkiem utworów wietrzeniowych oraz silnie szkieletowych terenów górzyszych	pozostałe nie wymienione symbole w Lp.1, 2 i 4	II
4	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górzyszych	uk, ukż, ukp, ukgi, ukpy, pg/ukgi, py/ukgi, py/ukpg	III

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

Lp.	Siedliska	Siedliska borowe bez boru bagiennego	Siedliska lasowe bez olesów	Bór bagienno i olesy	Bory wysoko-górskie i bagienne górskie
	Rodzaj pokrywy runa –wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 1994 r.		Borowe górskie bez boru bagiennego	Lasy górskie	
1	2	3	5	6	7
1	Bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona*	I	II	III	IV
2	Zadarniona*	II	III	IV	V
3	Silnie zadarniona*	III	IV	IV	V
4	Zdziczała*	III	IV	V	V

\* Dotyczy pokrywy:

1. Bez zielonej pokrywy, pokrywy mszystej i zazielenionej – zalicza się pokrywę nagą (P. naga), ściółkową (P. ściół.) – *ściółą*, zazielenioną (P. zaz.) – *zielną*, *mszystą* (P. mszys.), *mszysto-czernicową*.
2. *Zadarnionej* (P.zad.) zalicza się pokrywę, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
3. *Silnie zadarnionej* (P.s.zad.) – zalicza się pokrywę, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni; odnowienie lub zalesienie wymaga stosowania zabiegów agrotechnicznych.
4. *Zdziczałej* (P.zdzicz.) – *silnie zachwaszczona* – zalicza się pokrywę, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi, co uniemożliwia odnowienie lasu lub zalesienie bez zabiegów agrotechnicznych,

Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy strefować jak dla warunków „bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona”.

\* *Kursywą* podano nowe nazwy pokrywy wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2003 roku.

## Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

## III. Tabela stopni trudności prac wykonywanych przy pielęgnowaniu młodników.

Lp.	Zadrzewienie	Borowe bez boru bagiennego	Lasowe bez olesów	Bór bagienny i olesy	Bory górskie bez boru bagiennego	Lasy górskie	Bory wysoko-górskie i bagienne górskie
1	2	4	5	6	7	8	9
1	Do 0,7	I	II	III	II	III	IV
2	0,8 i wyżej	II	III	IV	III	IV	V